

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
1	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
14	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
18	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
24	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
30	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
33	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
35	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
37	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
39	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
127	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
128	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
129	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
130	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
131	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
132	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
133	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
134	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
135	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
136	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
137	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
138	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
139	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
140	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
141	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
142	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
143	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
144	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
145	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
146	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
147	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
148	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

149	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
150	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
151	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
153	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
155	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
157	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
159	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
161	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
163	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
165	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
167	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
169	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
171	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
173	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
175	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
182	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
184	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
188	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
276	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
277	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
278	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
279	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
280	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
281	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
282	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
283	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
284	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
285	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
286	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
287	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
288	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
289	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
290	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
291	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
292	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
293	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
294	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
295	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
296	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
297	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
298	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
300	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
302	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
304	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
306	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
308	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
310	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
312	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
314	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
316	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
318	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
320	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

322	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
324	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
326	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
328	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
330	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
332	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
334	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
336	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
338	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
340	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
342	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
344	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
346	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
348	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
350	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
352	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
354	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
356	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
358	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
360	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
362	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
364	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
366	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
369	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
371	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
373	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
375	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
377	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
379	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
381	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
383	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
385	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
387	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
389	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
391	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
393	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
395	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
397	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
399	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
401	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
403	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
405	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
409	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

411	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
415	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
417	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
419	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
421	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
423	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
425	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
427	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
429	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
431	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
433	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
435	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1469	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1470	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1471	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1472	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1473	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1474	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1475	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1476	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1477	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1478	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1479	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1480	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1481	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1482	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1483	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1484	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1485	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1486	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1487	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1488	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1489	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
1490	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1491	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1492	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1493	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1494	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1495	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1496	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1497	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1498	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1499	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1501	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1502	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1503	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1504	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1505	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1506	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1507	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1508	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1509	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1510	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

1511	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1512	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1513	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1514	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1515	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1516	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1517	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1518	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1519	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1520	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1521	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1522	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1523	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1524	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
1525	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1526	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1527	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1528	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1529	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1530	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1531	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1532	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1533	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1534	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1535	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1536	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1537	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1538	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1539	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1540	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1541	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1542	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1543	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1544	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1545	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1546	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1547	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1548	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1549	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1550	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1551	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1552	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1553	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1554	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1555	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1556	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1557	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1558	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1559	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0

NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
1560	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1561	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1562	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1563	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1564	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1565	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1566	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1567	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1568	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1569	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1570	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1571	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1572	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1573	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1574	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1575	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1576	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1577	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1578	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1579	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1580	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1581	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1582	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1583	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1584	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1585	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1586	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1587	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1588	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1589	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1590	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1591	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1592	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1593	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1594	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1

TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0

NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
1595	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1596	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1597	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1598	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1599	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1600	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1601	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1602	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1603	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1604	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1605	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1606	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1607	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1608	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1609	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

1610	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1611	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1612	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1613	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1614	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1615	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1616	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1617	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1618	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1619	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1620	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1621	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1622	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1623	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1624	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1625	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1626	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1627	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1628	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1629	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
1630	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1631	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1632	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1633	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1634	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1635	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1636	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1637	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1638	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1639	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1640	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1641	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1642	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1643	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1644	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1645	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1646	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1647	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1648	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1649	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1650	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1651	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1652	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1653	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1654	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1655	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1656	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1657	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1658	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1659	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1660	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1661	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1662	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1663	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1664	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
1665	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1666	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1667	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1668	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1669	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1670	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1671	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1672	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1673	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1674	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1675	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1676	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1677	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1678	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1679	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1680	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1681	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1682	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1683	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1684	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1685	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1686	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1687	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1688	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1689	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1690	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1691	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1692	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1693	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1694	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1695	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1696	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1697	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1698	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1699	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
1700	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1701	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1702	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1703	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1704	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1705	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1706	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1707	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1708	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

1709	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1710	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1711	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1712	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1713	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1714	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1715	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1716	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1717	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1718	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1719	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1720	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1721	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1722	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1723	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1724	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1725	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1726	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1727	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1728	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1729	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1730	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1731	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1732	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1733	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1734	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
1735	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1736	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1737	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1738	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1739	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1740	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1741	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1742	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1743	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1744	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1745	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1746	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1747	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1748	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1749	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1750	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1751	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1752	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1753	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1754	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1755	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1756	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1757	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1758	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1759	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1760	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1761	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1762	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1763	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

1764	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1765	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1766	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1767	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1768	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1769	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
1770	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1771	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1772	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1773	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1774	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1775	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1776	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1777	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1778	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1779	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1780	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1781	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1782	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1783	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2816	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2817	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2818	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2819	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2820	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2821	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2822	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2823	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2824	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2825	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2826	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2827	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2828	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2829	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2830	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2831	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2832	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2833	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2834	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2835	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2836	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
2837	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2838	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2839	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

2840	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2841	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2842	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2843	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2844	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2845	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2846	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2847	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2848	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2849	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2850	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2851	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2852	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2853	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2854	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2855	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2856	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2857	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2858	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2859	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2860	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2861	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2862	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2863	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2864	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2865	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2866	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2867	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2868	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2869	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2870	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2871	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
2872	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2873	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2874	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2875	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2876	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2877	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2878	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2879	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2880	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2881	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2882	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2883	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2884	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2885	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2886	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2887	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2888	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2889	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2890	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2891	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2892	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2893	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2894	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

2895	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2896	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2897	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2898	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2899	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2900	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2901	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2902	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2903	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2904	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2905	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2906	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
2907	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2908	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2909	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2910	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2911	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2912	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2913	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2914	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2915	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2916	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2917	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2918	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2919	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2920	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2921	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2922	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2923	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2924	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2925	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2926	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2927	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2928	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2929	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2930	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2931	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2932	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2933	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2934	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2935	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2936	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2937	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2938	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2939	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2940	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2941	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES AREIN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
2942	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2943	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2944	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2945	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2946	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2947	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2948	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2949	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2950	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2951	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2952	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2953	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2954	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2955	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2956	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2957	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2958	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2959	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2960	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2961	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2962	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2963	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2964	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2965	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2966	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2967	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2968	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2969	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2970	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2971	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2972	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2973	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2974	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2975	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2976	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
2977	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2978	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2979	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2980	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2981	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2982	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2983	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2984	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2985	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2986	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2987	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2988	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2989	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2990	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2991	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2992	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2993	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

2994	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2995	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2996	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2997	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2998	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2999	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3005	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3006	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3007	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3008	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3009	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3011	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
3012	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3013	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3014	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3015	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3016	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3017	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3018	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3019	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3021	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3022	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3023	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3024	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3025	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3026	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3027	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3028	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3029	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3030	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3031	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3032	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3033	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3034	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3035	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3036	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3037	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3038	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3039	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3040	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3041	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3042	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3043	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3044	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3045	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3046	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
3047	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3048	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3049	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3051	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3052	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3053	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3054	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3055	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3056	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3057	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3058	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3059	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3060	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3061	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3062	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3063	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3064	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3065	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3066	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3067	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3068	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3069	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3070	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3071	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3072	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3073	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3074	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3075	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3076	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3077	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3078	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3079	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3080	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3081	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
3082	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3083	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3084	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3085	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3086	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3087	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3088	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3089	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3090	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3091	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3092	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

3093	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3094	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3095	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3096	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3097	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3098	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3099	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3101	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3102	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3103	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3104	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3105	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3106	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3107	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3108	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3109	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3110	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3111	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3112	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3113	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3114	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3115	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3116	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
3117	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3118	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3119	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3120	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3121	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3122	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3123	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3124	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3125	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3126	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3127	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3128	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3129	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3130	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11817	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11818	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11820	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11822	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11824	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11826	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11828	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11830	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11832	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11834	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11837	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11839	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11868	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11869	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11870	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11871	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11872	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

11873	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11874	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11875	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11877	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
11879	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11881	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11883	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11885	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11887	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11889	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11891	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11894	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11896	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11928	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11929	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11930	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11931	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11932	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11933	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11934	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11936	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11938	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11940	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11942	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11944	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11946	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11948	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11950	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11952	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11954	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11956	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11958	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11960	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11962	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11964	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11966	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11968	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11970	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11972	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
11974	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11976	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11978	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11980	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11982	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

11984	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11986	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11988	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11990	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11992	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11994	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11996	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11998	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12005	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12007	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12009	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12011	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12013	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12015	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12017	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12019	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12021	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12023	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12025	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12027	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12029	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12031	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12033	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12035	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12037	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12039	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12041	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12043	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
12045	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12047	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12049	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12051	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12053	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12055	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12057	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12059	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12061	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12063	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12065	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12067	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12069	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12071	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12659	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12660	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12661	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12662	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12663	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12664	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12665	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12666	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12667	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12668	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12669	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

12670	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12671	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12672	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12673	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12674	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12675	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12676	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12677	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12678	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12679	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
12680	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12681	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12682	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12683	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12684	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12685	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12686	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12687	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12688	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12689	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12690	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12691	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12692	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12693	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12694	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12695	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12696	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12697	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12698	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12699	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12700	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12701	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12702	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12703	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12704	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12705	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12706	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12707	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12708	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12709	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12710	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12711	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12712	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12713	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12714	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
12715	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12716	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12717	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12718	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12719	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12720	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12721	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12722	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12723	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12724	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12725	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12726	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12727	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12728	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12729	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12730	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12731	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12732	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12733	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12734	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12735	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12736	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12737	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12738	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12739	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12740	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12741	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12742	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12743	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12744	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12745	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12746	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12747	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12748	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12749	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
12750	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12751	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12752	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12753	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12754	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12755	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12756	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12757	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12758	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12759	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12760	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12761	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12762	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12763	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12764	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12765	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12766	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12767	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12768	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

12769	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12770	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12771	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12772	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12773	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12774	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12775	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12776	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12777	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12778	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12779	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12780	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12781	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12782	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12783	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12784	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
12785	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12786	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12787	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12788	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12789	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12790	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12791	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12792	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12793	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12794	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12795	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12796	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12797	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12798	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12799	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12800	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12801	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12802	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12803	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12804	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12805	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12806	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12807	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12808	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12809	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12810	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12811	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12812	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12813	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12814	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12815	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12816	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12817	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12818	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12819	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
12820	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12821	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12822	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12823	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12824	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12825	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12826	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12827	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13414	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13415	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13416	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13417	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13418	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13419	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13420	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13421	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13422	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13423	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13424	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13425	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13426	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13427	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13428	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13429	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13430	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13431	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13432	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13433	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13434	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13435	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13436	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13437	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13438	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13439	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13440	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
13441	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13442	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13443	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13444	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13445	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13446	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13447	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13448	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13449	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13450	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13451	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13452	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13453	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

13454	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13455	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13456	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13457	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13458	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13459	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13460	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13461	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13462	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13463	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13464	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13465	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13466	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13467	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13468	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13469	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13470	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13471	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13472	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13473	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13474	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13475	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
13476	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13477	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13478	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13479	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13480	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13481	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13482	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13483	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13484	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13485	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13486	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13487	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13488	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13489	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13490	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13491	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13492	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13493	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13494	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13495	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13496	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13497	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13498	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13499	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13501	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13502	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13503	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13504	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13505	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13506	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13507	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13508	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

13509	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13510	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
13511	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13512	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13513	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13514	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13515	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13516	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13517	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13518	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13519	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13520	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13521	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13522	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13523	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13524	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13525	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13526	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13527	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13528	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13529	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13530	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13531	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13532	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13533	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13534	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13535	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13536	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13537	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13538	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13539	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13540	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13541	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13542	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13543	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13544	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13545	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
13546	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13547	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13548	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13549	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13550	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13551	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13552	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

13553	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13554	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13555	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13556	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13557	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13558	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13559	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13560	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13561	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13562	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13563	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13564	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13565	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13566	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13567	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13568	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13569	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13570	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13571	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13572	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13573	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13574	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13575	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13576	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13577	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13578	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13579	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13580	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
13581	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
13582	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16516	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16517	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16519	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16521	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16523	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16525	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16527	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16529	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16531	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16533	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16535	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16537	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16539	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16541	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16543	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16545	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16547	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16549	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16551	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16554	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16556	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16558	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16560	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16562	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16564	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

16565	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16567	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16569	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16571	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16573	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16575	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16577	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16579	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
16581	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16583	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16585	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16587	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16589	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16591	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16593	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16596	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16598	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16600	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16602	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16648	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16649	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16651	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16653	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16655	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16657	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16659	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16661	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16663	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16665	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16667	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16669	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16671	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16673	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16675	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16677	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16679	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16681	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16683	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16686	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16688	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16690	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16692	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16694	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
16696	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

16697	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16699	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16701	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16703	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16705	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16707	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16709	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16711	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16713	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16715	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16717	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16719	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16721	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16723	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16725	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16728	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16730	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16732	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16734	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16781	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16783	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16786	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16788	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16922	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16923	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16924	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16925	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16926	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16927	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16928	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16929	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16930	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16931	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16932	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
16933	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16934	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16935	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16936	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16937	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16938	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16939	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16940	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16941	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16942	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16943	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16944	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16945	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16946	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16947	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16948	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16949	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16950	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16951	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16952	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16953	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

16954	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16955	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16956	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17089	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17090	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17091	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17092	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17093	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17094	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17095	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17096	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17097	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17098	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17099	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
17100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17101	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17102	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17103	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17104	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17105	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17106	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17107	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17108	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17109	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17110	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17111	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17112	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17113	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17114	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17115	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17116	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17117	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17118	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17119	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17120	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17121	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17122	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17123	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17125	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17127	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17130	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17132	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17223	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17224	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17225	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17226	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17227	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17228	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17229	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0

NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
17230	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17231	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17232	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17233	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17234	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17235	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17236	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17237	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17238	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17239	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17240	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17241	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17242	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17243	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17244	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17334	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17335	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17336	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17337	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17338	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17339	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17340	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17341	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17342	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17343	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17344	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17345	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17346	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17347	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17348	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17349	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17350	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17351	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17352	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17353	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
17354	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17355	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17644	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17645	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17647	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17649	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17651	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17653	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17655	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17657	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17659	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17661	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17663	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17665	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17667	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

17669	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17671	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17673	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17675	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17677	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17679	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17681	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17683	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17685	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17688	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17690	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17692	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17694	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17696	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17698	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17700	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17701	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17703	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17705	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17707	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
17709	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17711	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17713	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17715	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17717	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17719	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17721	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17723	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17725	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17727	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17729	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17732	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17734	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17736	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17738	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17788	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17789	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17791	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17793	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17795	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17797	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17799	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17801	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17803	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17805	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17807	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17809	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17811	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17813	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17815	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17817	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17819	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17821	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17823	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17825	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
 TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
 NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
17827	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17829	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17832	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17834	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17836	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17838	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17840	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17842	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17844	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17845	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17847	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17849	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17851	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17853	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17855	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17857	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17859	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17861	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17863	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17865	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17867	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17869	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17871	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17873	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17876	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17878	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17880	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17882	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17933	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17935	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17937	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17939	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17941	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17943	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17945	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
 TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
 NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
17947	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17949	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17951	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17953	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17955	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17957	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17959	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17961	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17963	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

17965	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17967	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17969	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17971	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17973	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17975	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17977	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17979	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17981	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17984	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17986	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17988	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17990	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17992	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17994	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17996	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17998	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
18000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
18002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
18004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
18006	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
18008	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
18010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
18012	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
18014	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
18016	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
18018	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
18020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
18022	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
18024	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
18026	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
18028	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
18030	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
18032	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19191	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19192	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19193	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19194	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19195	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19196	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19197	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19198	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19199	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19201	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19202	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19203	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19204	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19205	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19206	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19207	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19208	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19209	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19210	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19211	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

19212	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19213	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19214	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19215	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19216	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19217	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
19218	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19219	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19220	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19221	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19222	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19223	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19224	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19225	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19226	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19227	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19228	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19229	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19230	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19231	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19232	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19233	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19234	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19235	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19236	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19237	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19238	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19239	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19240	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19241	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19242	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19243	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19244	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19245	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19246	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19247	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19248	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19249	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19250	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19251	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19252	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
19253	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19254	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19255	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

19256	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19257	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19258	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19259	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19260	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19261	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19262	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19263	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19264	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19265	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19266	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19267	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19268	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19269	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19270	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19271	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19272	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19273	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19274	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19275	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19276	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19277	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19278	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19279	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19280	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19281	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19282	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19283	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19284	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19285	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19286	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19287	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
19288	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19289	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19290	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19291	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19292	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19293	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19294	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19295	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19296	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19297	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19298	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19299	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19300	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19301	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19302	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19303	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19304	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19305	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19306	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19307	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19308	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19309	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19310	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

19311	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19312	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19313	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19314	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19315	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19316	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19317	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19318	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19319	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19320	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19321	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19322	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
19323	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19324	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19325	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19326	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19327	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19328	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19329	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19330	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19331	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19332	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19333	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19334	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19335	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19336	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19337	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19338	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19339	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19340	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19341	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19342	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19343	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19344	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19345	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19346	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19347	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19348	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19349	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19350	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19351	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19352	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19353	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19354	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19355	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19356	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19357	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES AREIN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
19358	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19359	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19360	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19361	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19362	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19363	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19364	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19365	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19366	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19367	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19368	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19369	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19370	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19371	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19372	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19373	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19374	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19375	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19376	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19377	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19378	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19379	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19380	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19381	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19382	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19383	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19384	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19385	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19386	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19387	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19388	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19389	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19390	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19391	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19392	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
19393	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19394	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19395	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19396	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19397	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19398	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19399	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19401	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19402	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19403	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19404	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19405	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19406	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19407	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19408	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19409	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

19410	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19411	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19412	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19413	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19414	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19415	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19416	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19417	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19418	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19419	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19420	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19421	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19422	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19423	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19424	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19425	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19426	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19427	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
19428	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19429	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19430	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19431	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19432	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19433	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19434	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19435	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19436	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19437	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19438	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19439	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19440	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19441	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19442	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19443	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19444	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19445	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19446	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19447	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19448	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19449	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19450	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19451	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19452	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19453	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19454	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19455	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19456	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19457	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19458	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19459	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19460	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19461	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19462	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
19463	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19464	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19465	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19466	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19467	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19468	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19469	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19470	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19471	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19472	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19473	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19474	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19475	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19476	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19477	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19478	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19479	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19480	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19481	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19482	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19483	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19484	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19485	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19486	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19487	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19488	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19489	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19490	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19491	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19492	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19493	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19494	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19495	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19496	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19497	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
19498	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19499	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19501	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19502	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19503	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19504	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19505	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19506	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19507	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19508	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

19509	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19510	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19511	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19512	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19513	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19514	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19515	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19516	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19517	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19518	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19519	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19520	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19521	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19522	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19523	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19524	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19525	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19526	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19527	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19528	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19529	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19530	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19531	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19532	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
19533	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19534	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19535	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19536	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19537	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19538	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19539	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19540	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19541	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19542	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19543	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19544	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19545	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19546	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19547	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19548	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19549	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
19550	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20708	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20709	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20710	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20711	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20712	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20713	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20714	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20715	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20716	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20717	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20718	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20719	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20720	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

20721	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20722	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20723	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20724	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
20725	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20726	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20727	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20728	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20729	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20730	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20731	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20732	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20733	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20734	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20735	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20736	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20737	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20738	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20739	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20740	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20741	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20742	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20743	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20744	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20745	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20746	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20747	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20748	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20749	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20750	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20751	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20752	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20753	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20754	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20755	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20756	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20757	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20758	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20759	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
20760	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20761	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20762	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20763	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20764	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

20765	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20766	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20767	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20768	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20769	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20770	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20771	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20772	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20773	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20774	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20775	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20776	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20777	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20778	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20779	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20780	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20781	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20782	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20783	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20784	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20785	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20786	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20787	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20788	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20789	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20790	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20791	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20792	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20793	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20794	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
20795	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20796	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20797	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20798	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20799	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20800	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20801	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20802	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20803	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20804	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20805	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20806	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20807	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20808	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20809	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20810	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20811	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20812	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20813	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20814	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20815	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20816	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20817	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20818	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20819	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

20820	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20821	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20822	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20823	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20824	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20825	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20826	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20827	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20828	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20829	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
20830	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20831	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20832	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20833	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20834	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20835	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20836	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20837	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20838	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20839	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20840	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20841	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20842	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20843	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20844	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20845	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20846	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20847	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20848	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20849	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20850	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20851	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20852	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20853	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20854	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20855	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20856	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20857	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20858	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20859	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20860	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20861	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20862	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20863	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20864	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
20865	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20866	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20867	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20868	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20869	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20870	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20871	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20872	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20873	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20874	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20875	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20876	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20877	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20878	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20879	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20880	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20881	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20882	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20883	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20884	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20885	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20886	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20887	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20888	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20889	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20890	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20891	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20892	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20893	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20894	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20895	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20896	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20897	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20898	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20899	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
20900	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20901	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20902	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20903	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20904	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20905	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20906	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20907	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20908	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20909	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20910	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20911	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20912	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20913	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20914	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20915	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20916	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20917	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20918	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

20919	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20920	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20921	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20922	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20923	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20924	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20925	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20926	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20927	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20928	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20929	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20930	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20931	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20932	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20933	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20934	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
20935	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20936	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20937	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20938	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20939	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20940	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20941	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20942	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20943	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20944	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20945	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20946	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20947	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20948	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20949	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20950	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20951	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20952	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20953	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20954	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20955	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20956	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20957	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20958	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20959	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20960	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20961	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20962	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20963	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20964	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20965	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20966	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20967	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20968	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20969	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
20970	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20971	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20972	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20973	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20974	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20975	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20976	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20977	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20978	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20979	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20980	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20981	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20982	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20983	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20984	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20985	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20986	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20987	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20988	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20989	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20990	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20991	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20992	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20993	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20994	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20995	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20996	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20997	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20998	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
20999	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
21005	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21006	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21007	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21008	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21009	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21011	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21012	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21013	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21014	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21015	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21016	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21017	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

21018	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21019	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21021	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21022	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21023	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21024	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21025	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21026	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21027	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21028	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21029	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21030	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21031	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21032	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21033	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21034	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21035	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21036	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21037	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21038	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21039	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
21040	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21041	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21042	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21043	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21044	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21045	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21046	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21047	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21048	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21049	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21051	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21052	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21053	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21054	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21055	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21056	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21057	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21058	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21059	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21060	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21061	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21062	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21063	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21064	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21065	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21066	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21067	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21069	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21071	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21073	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21075	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21077	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

21079	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21081	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
21083	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21085	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21087	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21089	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21091	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21093	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21095	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21097	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21099	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21101	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21103	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21105	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21107	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21109	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21111	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21113	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21115	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21117	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21120	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21122	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21124	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21126	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21128	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21130	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21132	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21134	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21136	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21138	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21140	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21142	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21144	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21146	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21148	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21150	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21152	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
21154	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21156	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21158	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21160	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21162	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21164	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21166	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

21168	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21941	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21942	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21943	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21944	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21945	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21946	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21947	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21948	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21949	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21950	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21951	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21952	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21953	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21954	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21955	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21956	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21957	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21958	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21959	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21960	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21961	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21962	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21963	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21964	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21965	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21966	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21967	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
21968	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21969	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21970	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21971	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21972	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21973	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21974	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21975	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21976	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21977	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21978	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21979	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21980	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21981	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21982	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21983	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21984	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21985	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21986	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21987	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21988	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21989	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21990	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21991	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21992	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21993	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21994	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

21995	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21996	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21997	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21998	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21999	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
22003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22005	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22006	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22007	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22008	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22009	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22011	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22012	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22013	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22014	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22015	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22016	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22017	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22018	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22019	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22021	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22022	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22023	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22024	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22025	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22026	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22027	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22028	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22029	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22030	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22031	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22032	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22033	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22034	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22035	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22036	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22037	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
22038	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

22039	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22040	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22041	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22042	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22043	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22044	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22045	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22046	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22047	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22048	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22049	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22051	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22052	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22053	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22054	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22055	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22056	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22057	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22058	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22059	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22060	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22061	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22062	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22063	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22064	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22065	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22066	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22067	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22068	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22069	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22070	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22071	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22072	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SNZ
22073	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22074	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22075	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22076	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22077	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22078	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22079	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22080	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22081	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22082	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22083	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22084	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22085	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22086	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22087	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22088	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22089	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22090	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22091	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22092	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22093	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

22094	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22095	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22096	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22097	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22098	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22099	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22101	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22102	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22103	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22104	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22105	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22106	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22107	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
22108	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22109	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22110	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22111	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22112	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22113	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22114	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22115	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22116	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22117	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22118	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22119	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22120	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22121	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22122	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22123	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22124	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22125	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22126	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22127	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22128	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22129	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22130	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22131	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22132	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22133	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22134	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22135	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22136	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22137	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22138	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22139	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22140	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22141	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22142	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0

NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
22143	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22144	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22145	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22146	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22147	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22148	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22149	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22150	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22151	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22152	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22153	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22154	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22155	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22156	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22157	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22158	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22159	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22160	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22161	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22162	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22163	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22164	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22165	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22166	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22167	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22168	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22169	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22170	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22171	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22172	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22173	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22174	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22946	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22947	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22948	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
22949	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22950	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22951	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22952	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22953	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22954	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22955	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22956	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22957	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22958	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22959	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22960	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22961	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22962	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22963	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

22964	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22965	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22966	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22967	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22968	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22969	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22970	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22971	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22972	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22973	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22974	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22975	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22976	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22977	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22978	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22979	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22980	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22981	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22982	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22983	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
22984	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22985	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22986	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22987	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22988	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22989	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22990	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22991	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22992	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22993	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22994	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22995	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22996	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22997	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22998	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
22999	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23005	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23006	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23007	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23008	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23009	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23011	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23012	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23013	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23014	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23015	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23016	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23017	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23018	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
23019	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23021	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23022	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23023	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23024	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23025	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23026	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23027	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23028	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23029	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23030	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23031	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23032	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23033	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23034	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23035	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23036	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23037	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23038	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23039	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23040	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23041	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23042	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23043	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23044	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23045	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23046	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23047	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23048	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23049	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23051	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23052	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23053	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
23054	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23055	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23056	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23057	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23058	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23059	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23060	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23061	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23062	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

23063	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23064	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23065	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23066	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23067	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23068	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23069	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23070	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23071	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23072	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23073	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23074	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23075	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23076	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23077	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23078	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23079	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23080	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23081	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23082	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23083	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23084	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23085	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23086	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23087	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23088	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
23089	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23090	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23091	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23092	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23093	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23094	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23095	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23096	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23097	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23098	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23099	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23101	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23102	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23103	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23104	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23105	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23106	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23107	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23108	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23109	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23110	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23111	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23112	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23113	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23114	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23115	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23116	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23117	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

23118	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23119	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23120	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23121	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23122	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23123	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
23124	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23125	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23126	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23127	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23128	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23129	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23130	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23131	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23132	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23133	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23134	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23135	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23136	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23137	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23138	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23139	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23140	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23141	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23142	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23143	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23144	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23145	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23146	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23147	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23148	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23149	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23150	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23151	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23152	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23153	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23154	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23155	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23156	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23157	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23158	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
23159	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23160	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23161	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

23162	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23163	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23164	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23165	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23166	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23167	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23168	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23169	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23170	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23171	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23172	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23173	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23174	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23175	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23176	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23177	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23178	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23179	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25799	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25800	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25802	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25804	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25806	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25808	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25810	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25812	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25814	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25816	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25818	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25820	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25822	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25824	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
25826	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25828	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25830	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25832	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25834	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25836	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25838	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25840	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25842	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25844	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25846	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25849	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25851	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25853	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25855	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25857	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25859	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25861	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25863	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25864	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25866	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25868	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25870	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

25872	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25874	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25876	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25878	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25880	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25882	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25884	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25886	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25888	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25890	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25892	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25894	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
25896	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25898	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25900	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25902	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25904	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25907	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25909	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25911	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25913	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25915	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25917	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25979	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25980	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25982	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25984	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25986	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25988	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25990	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25992	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25994	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25996	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25998	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26006	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26008	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26012	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26014	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26016	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26018	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26022	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26024	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES AREIN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
26026	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26029	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26031	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26033	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26035	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26037	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26039	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26041	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26043	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26044	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26046	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26048	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26052	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26054	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26056	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26058	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26060	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26062	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26064	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26066	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26068	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26070	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26072	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26074	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26076	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26078	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26080	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26082	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26084	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26087	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26089	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26091	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26093	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26095	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
26097	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26160	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26162	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26164	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26166	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26168	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26171	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26173	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26175	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26177	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26179	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26492	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26493	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26494	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26495	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26496	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26497	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

26498	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26499	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26501	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26502	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26503	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26504	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26505	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26506	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26507	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26508	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26509	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26510	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26511	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26512	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26513	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26514	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26515	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
26516	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26517	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26518	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26519	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26520	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26521	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26522	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26523	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26524	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26525	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26526	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26527	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26528	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26529	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26530	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26531	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26532	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26533	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26534	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26535	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26536	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26537	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26538	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26539	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26540	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26541	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26542	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26543	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26544	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26545	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26546	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26547	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26548	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26549	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26550	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
26551	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26552	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26553	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26554	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26555	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26556	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26557	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26558	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26559	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26560	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26561	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26562	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26563	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26564	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26565	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26566	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26567	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26568	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26569	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26570	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26571	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26572	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26573	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26574	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26575	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26576	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26577	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26578	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26579	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26580	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26581	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26893	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26894	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26895	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26896	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
26897	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26898	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26899	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26900	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26901	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26902	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26903	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26904	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26905	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26906	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26907	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

26908	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26909	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26910	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26911	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26912	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26913	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26914	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26915	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26916	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26917	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26918	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26919	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26920	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26921	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26922	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26923	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26924	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26925	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26926	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26927	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26928	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26929	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26930	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26931	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
26932	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26933	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26934	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26935	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26936	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26937	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26938	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26939	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26940	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26941	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26942	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26943	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26944	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26945	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26946	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26947	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26948	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26949	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26950	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26951	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26952	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26953	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26954	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26955	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26956	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26957	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26958	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26959	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26960	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26961	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26962	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

26963	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26964	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26965	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26966	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
26967	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26968	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26969	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26970	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26971	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26972	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26973	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26974	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26975	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26976	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26977	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26978	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26979	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26980	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26981	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26982	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26984	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26986	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26988	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26990	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26992	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26995	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26997	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
26999	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27276	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27277	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27278	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27279	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27280	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27281	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27282	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27283	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27284	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
27285	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27286	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27287	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27288	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27289	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

27290	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27291	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27292	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27293	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27294	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27295	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27296	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27297	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27298	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27299	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27300	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27301	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27302	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27303	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27304	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27305	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27306	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27307	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27308	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27309	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27310	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27311	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27312	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27313	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27314	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27315	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27316	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27317	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27318	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27319	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
27320	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27321	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27322	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27323	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27324	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27325	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27326	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27327	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27328	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27329	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27330	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27331	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27332	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27333	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27334	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27335	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27336	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27337	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27338	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27339	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27340	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27341	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27342	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27343	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27344	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

27345	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27346	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27347	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27348	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27349	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27350	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27351	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27352	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27353	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27625	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
27626	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27627	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27628	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27629	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27630	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27631	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27632	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27633	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27634	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27635	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27636	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27637	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27638	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27639	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27640	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27641	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27642	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27643	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27644	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27645	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27646	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27647	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27648	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27649	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27650	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27651	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27652	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27653	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27654	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27655	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27656	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27657	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27658	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27659	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27660	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
27661	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27662	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27663	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27664	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27665	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27666	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27667	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27668	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27669	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27670	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27671	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27672	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27673	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27674	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27675	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27676	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27677	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27678	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27679	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27680	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27681	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27682	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27683	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27684	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27685	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27686	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27687	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27688	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27689	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27690	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27691	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27692	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27693	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27694	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27695	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
27696	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27697	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27698	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27699	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27700	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27701	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
27702	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28475	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28476	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28478	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28480	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28482	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28484	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28486	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28488	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28490	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28492	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28495	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28497	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

28526	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28527	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28528	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28529	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28530	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28531	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28532	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28533	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28535	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28537	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28539	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28541	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28543	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28545	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28547	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28549	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
28552	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28554	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28586	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28587	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28588	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28589	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28590	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28591	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28592	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28594	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28596	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28598	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28600	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28603	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28605	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28607	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28609	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28717	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28718	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28719	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28720	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28721	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28722	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28723	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28724	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28725	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28726	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28727	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28728	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28729	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28730	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28731	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28732	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28733	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28734	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
28735	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28736	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28737	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28738	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28739	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28740	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28741	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28742	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28743	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28744	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28745	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28855	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28856	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28857	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28858	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28859	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28860	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28861	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28862	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28863	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28864	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28865	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28866	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28867	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28868	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28869	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28870	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28871	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28872	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28873	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28874	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28875	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28876	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28877	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28878	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
28879	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28880	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28881	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28882	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28883	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28884	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29319	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29320	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29322	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29324	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29326	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29328	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29330	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

29332	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29334	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29336	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29339	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29341	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29370	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29371	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29372	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29373	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29374	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29375	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29376	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29377	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29379	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29381	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29383	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29385	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29387	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29389	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29391	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29393	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29396	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
29398	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29430	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29431	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29432	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29433	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29434	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29435	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29436	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29438	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29440	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29442	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29444	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29447	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29449	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29451	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29453	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29561	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29562	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29563	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29564	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29565	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29566	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29567	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29568	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29569	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29570	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29571	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29572	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29573	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29574	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29575	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29576	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29577	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

29578	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29579	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
29580	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29581	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29582	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29583	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29584	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29585	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29586	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29587	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29588	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29589	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29699	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29700	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29701	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29702	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29703	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29704	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29705	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29706	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29707	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29708	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29709	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29710	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29711	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29712	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29713	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29714	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29715	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29716	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29717	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29718	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29719	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29720	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29721	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29722	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29723	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
29724	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29725	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29726	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29727	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
29728	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
30163	-0.33897E-009	-0.18048E-009	0.25369E-009	0.10484E-008	-0.55935E-010	0.21479E-009
30164	-0.85049E-009	-0.11231E-008	-0.50114E-009	0.34331E-009	0.81173E-010	0.44182E-009

30166 0.23866E-008 0.24597E-009 0.48381E-009-0.20130E-009 0.18024E-009-0.50987E-009
30168 0.75139E-009 0.80697E-010 0.49713E-010 0.28604E-009-0.14810E-009 0.18458E-009
30170 0.68901E-010 0.96587E-010 0.54634E-009-0.13802E-009-0.23403E-009-0.50840E-010
30172 -0.62050E-009-0.84196E-009-0.62745E-009 0.66078E-009 0.18072E-009-0.14798E-009
30174 -0.24695E-009-0.27851E-009-0.18790E-009-0.48114E-009-0.46310E-009-0.97010E-010
30176 -0.11645E-008-0.84751E-009-0.87684E-009-0.82955E-009 0.38783E-009-0.10996E-008
30178 -0.17252E-010 0.43132E-009 0.18684E-009 0.58309E-009 0.94349E-010 0.24623E-009
30180 0.45663E-009 0.71704E-009 0.24748E-009-0.44805E-009 0.69878E-010-0.22275E-009
30182 -0.91821E-009-0.90290E-009-0.24339E-009 0.41461E-009 0.54996E-010 0.24772E-009
30184 0.68173E-009 0.95956E-009 0.25916E-009-0.52546E-010-0.14758E-009 0.61097E-010
30202 -0.23431E-009-0.25579E-009-0.24541E-009 0.12666E-009 0.18772E-009 0.33372E-009
30203 0.17203E-008 0.12320E-008 0.62986E-009-0.83503E-009-0.42374E-010-0.15583E-009
30204 -0.81134E-009-0.37598E-009-0.15353E-010 0.13581E-008-0.97369E-010-0.61005E-009
30205 0.17260E-008 0.63370E-009 0.60634E-009-0.21353E-010 0.26702E-009-0.30729E-009
30207 0.14753E-008-0.27290E-009-0.11305E-009 0.22049E-009-0.40120E-009 0.67947E-009
30209 0.46811E-009 0.45197E-009 0.87526E-009 0.69692E-009-0.46337E-010-0.32121E-009
30211 0.17690E-008-0.45079E-009-0.62303E-009-0.99605E-010-0.39557E-009 0.36551E-009
30213 -0.34620E-009-0.23583E-009-0.17664E-009 0.62475E-009-0.97485E-010-0.28854E-009
30215 0.18368E-009 0.14582E-009 0.81966E-010-0.17325E-009-0.22008E-010-0.61604E-009
30217 0.16032E-008 0.63922E-009 0.45512E-009-0.77051E-009 0.14040E-009-0.16298E-009
30219 -0.12016E-008-0.17309E-008-0.17675E-008-0.36918E-009 0.26249E-009-0.63767E-009
30221 -0.47456E-009-0.68151E-009-0.62817E-009 0.42833E-009-0.61549E-009 0.60152E-009
30237 0.16779E-008 0.40133E-009 0.24378E-010-0.31593E-009-0.39240E-009 0.41773E-009
30238 -0.46625E-009 0.91684E-009 0.27139E-009-0.11437E-008-0.59030E-009 0.60326E-009
30239 0.11517E-009 0.41351E-009 0.14838E-009-0.44882E-009-0.26499E-009-0.42044E-010
30241 -0.95639E-009 0.78655E-009 0.18272E-009-0.25698E-009 0.70547E-010 0.15444E-009
30244 0.48815E-009-0.25626E-010 0.26058E-009 0.29271E-009-0.47859E-009 0.49585E-009
30246 -0.22935E-009 0.69157E-010 0.21204E-009-0.11355E-009 0.11919E-009-0.13928E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
30248	-0.10981E-008	0.10569E-009	-0.24574E-009	0.10511E-009	-0.42625E-010	-0.49163E-009
30251	-0.33642E-011	-0.57755E-009	-0.46271E-009	0.17969E-009	0.21567E-009	0.41338E-010
30266	-0.33467E-009	-0.42515E-009	0.87258E-009	-0.44913E-009	-0.13947E-009	0.17940E-008
30267	0.32362E-008	0.79460E-009	0.80552E-009	-0.18389E-009	0.32465E-009	-0.68594E-009
30268	0.94464E-009	0.86588E-009	0.29493E-009	-0.45920E-009	-0.17802E-009	-0.33176E-010
30270	-0.19619E-009	-0.10308E-009	-0.38381E-010	0.60833E-010	0.15897E-009	-0.13819E-010
30272	-0.21850E-008	-0.89581E-009	-0.93431E-009	0.23317E-009	0.14974E-009	0.41991E-009
30274	-0.92655E-009	-0.18329E-009	-0.14781E-009	-0.37158E-009	0.23185E-009	-0.15134E-010
30276	-0.14017E-008	-0.73999E-009	-0.66932E-009	0.35550E-009	-0.30862E-009	-0.36160E-009
30278	-0.10900E-008	-0.32159E-009	-0.59893E-009	0.64200E-009	-0.17458E-009	0.61715E-009
30280	0.90621E-009	0.57538E-009	0.88276E-009	-0.78253E-009	0.31353E-009	0.33804E-009
30282	0.12340E-008	0.41806E-009	-0.23984E-009	-0.25514E-009	-0.29419E-009	0.76300E-009
30284	-0.71564E-009	-0.62301E-009	-0.59085E-009	-0.32245E-009	-0.37216E-010	-0.10562E-009
30286	0.33250E-009	0.38986E-009	0.20085E-009	-0.78194E-011	-0.64824E-010	0.37231E-009
30289	0.10132E-008	0.78463E-009	0.30432E-009	-0.50603E-010	-0.53813E-010	-0.25897E-009
30291	-0.80408E-009	-0.23226E-009	-0.10562E-009	-0.24422E-009	0.22381E-009	-0.62768E-009
30293	-0.86815E-009	0.24850E-009	-0.40387E-010	-0.73315E-010	0.31339E-009	-0.26217E-009
30295	0.86423E-009	0.43988E-009	0.36078E-009	-0.10053E-008	-0.23714E-009	-0.16867E-009
30433	0.71337E-009	0.21951E-008	0.47410E-009	-0.11644E-008	0.34858E-009	-0.47814E-009
30434	-0.43310E-009	-0.32929E-009	-0.12090E-009	0.10061E-008	0.24452E-010	-0.26015E-009
30435	0.11060E-008	-0.73649E-010	0.15827E-009	-0.85924E-009	-0.65465E-010	-0.11211E-009
30436	0.52488E-009	-0.73757E-009	-0.15083E-009	0.33360E-009	0.14270E-009	0.29224E-010
30437	-0.10271E-009	0.78338E-009	0.23690E-009	0.31235E-009	0.13629E-009	-0.13627E-009
30438	0.26442E-010	-0.50237E-009	-0.21645E-009	0.63773E-010	0.79042E-011	0.29106E-010
30439	-0.10381E-008	-0.38893E-009	-0.61072E-009	0.40808E-009	-0.51623E-010	-0.11018E-009
30440	-0.13235E-009	-0.65431E-010	0.28970E-009	-0.85552E-009	0.43118E-009	0.52067E-009
30441	0.59437E-009	0.96614E-009	0.37823E-009	0.28095E-009	0.25051E-009	-0.80857E-012

30442 0.20534E-009 0.55885E-009 0.34203E-010-0.71566E-009-0.23678E-009-0.40417E-009
30443 -0.72800E-009 0.10399E-009-0.43058E-010-0.57886E-009-0.16940E-009 0.53714E-009
30444 0.12596E-008 0.62011E-010 0.44290E-009 0.32049E-009-0.17406E-009-0.26011E-009
30445 0.13831E-008 0.98425E-009-0.31294E-010-0.12377E-009-0.31491E-009-0.35381E-010
30446 -0.64448E-009-0.95719E-009-0.33745E-009 0.57190E-009 0.49223E-010 0.11441E-008
30447 -0.21847E-010 0.25757E-010 0.20889E-009-0.28610E-009 0.21643E-009-0.36761E-009
30448 -0.71732E-010 0.37249E-009 0.31412E-009-0.52988E-009-0.11702E-011 0.24601E-010
30449 0.94971E-009 0.10917E-009 0.29719E-009-0.70788E-010 0.58845E-010-0.49534E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
30450	-0.25081E-009	-0.58428E-009	-0.38623E-009	0.20377E-009	-0.65439E-010	0.86272E-010
30451	-0.20721E-010	0.24565E-009	0.16879E-009	0.59384E-010	-0.52790E-010	-0.30537E-009
30452	0.39910E-009	-0.65831E-009	0.76143E-010	0.32169E-009	0.18401E-009	-0.30387E-009
30453	0.43734E-009	0.40215E-009	-0.70006E-010	-0.71972E-009	-0.37786E-010	0.13083E-009
30454	0.54000E-010	-0.59503E-009	-0.40417E-009	0.11520E-009	0.53085E-010	0.13200E-009
30455	-0.21537E-009	-0.10416E-009	-0.15460E-009	-0.41303E-009	-0.14783E-009	-0.93121E-010
30456	-0.83790E-009	-0.37418E-010	-0.44712E-009	-0.33203E-009	-0.17239E-010	-0.27459E-009
30457	0.96772E-009	0.77395E-009	0.55379E-009	0.21759E-009	-0.11683E-009	-0.68980E-010
30458	-0.60440E-009	0.15904E-009	-0.43156E-010	-0.41052E-009	0.45900E-009	0.26775E-010
30459	-0.43586E-009	-0.20377E-009	-0.49871E-009	0.19988E-009	-0.25183E-010	-0.34738E-009
30460	0.97161E-009	0.94739E-009	0.75329E-009	-0.64274E-009	0.18624E-012	0.35024E-009
30461	-0.58451E-009	0.53822E-009	0.28516E-009	-0.16440E-009	-0.20025E-009	0.23207E-009
30462	-0.25896E-010	0.85947E-009	0.40340E-009	-0.63905E-009	-0.24452E-010	-0.49780E-009
30463	-0.75586E-009	0.52082E-009	-0.12863E-009	0.84301E-010	-0.18369E-009	0.42091E-009
30464	-0.81972E-009	-0.28235E-009	-0.26553E-009	-0.10182E-009	-0.63278E-010	-0.44814E-010
30465	0.10286E-008	0.13765E-009	0.37701E-009	-0.10545E-009	0.11210E-009	0.25871E-010
30466	0.22342E-009	0.10672E-009	0.45150E-009	0.46817E-009	-0.16387E-009	-0.14934E-009
30467	0.32328E-010	0.70351E-009	0.56459E-009	-0.14671E-009	0.35303E-009	0.14795E-009
30468	-0.64679E-009	-0.33306E-010	-0.48740E-009	-0.54991E-009	-0.17460E-009	0.58282E-009
30469	0.13096E-008	0.11858E-008	0.13791E-008	-0.83288E-009	0.82847E-009	0.36783E-009
30471	0.77479E-009	0.81482E-009	0.83389E-009	-0.51307E-009	-0.10798E-009	0.18523E-009
30473	0.13337E-008	0.56111E-009	0.91282E-009	-0.48244E-009	0.13786E-009	-0.33914E-009
30475	0.21078E-009	0.13439E-009	0.17884E-009	0.37411E-009	-0.76190E-010	0.15075E-009
30477	-0.96172E-010	0.22765E-009	-0.25316E-009	-0.45240E-009	-0.33839E-010	-0.99384E-010
30479	-0.48717E-009	-0.16447E-009	0.47232E-010	0.12705E-009	0.23932E-009	-0.31034E-009
30481	0.38289E-009	-0.46056E-009	-0.95584E-009	0.68449E-009	-0.49237E-009	0.10116E-008
30483	-0.20594E-008	-0.66098E-011	-0.35789E-009	-0.42250E-009	0.35227E-009	-0.85072E-009
30485	0.92543E-009	0.84483E-009	0.28897E-009	-0.40890E-009	0.14954E-010	-0.27085E-009
30487	0.24691E-009	0.50119E-009	0.69383E-009	-0.17959E-009	0.10759E-009	0.74666E-011
30490	0.76420E-009	-0.95818E-010	0.24418E-009	-0.22024E-009	-0.40771E-009	0.41281E-009
30492	-0.59571E-009	-0.33656E-009	-0.32107E-009	0.41137E-009	0.13246E-009	0.59227E-010
30494	0.13336E-008	0.65322E-009	0.94675E-010	-0.29538E-010	-0.16290E-009	0.99743E-009
30496	-0.49875E-009	0.13722E-009	-0.10852E-009	-0.99551E-010	0.26755E-009	-0.14998E-009
30634	-0.43093E-009	0.79880E-011	0.20250E-009	-0.38897E-010	-0.25923E-009	-0.32352E-009
30635	0.16122E-008	0.23605E-008	0.10861E-008	-0.99781E-010	0.10656E-009	0.16815E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
30636	0.16344E-008	0.80686E-009	0.57815E-009	-0.38695E-009	-0.50417E-010	-0.44505E-009

30637 0.81211E-009-0.30924E-010 0.32805E-009 0.11353E-009 0.45926E-010-0.29827E-009
30638 0.10256E-008 0.11380E-009 0.58382E-009 0.14628E-010-0.12361E-009 0.32685E-009
30639 -0.58078E-010 0.79371E-009 0.57731E-009-0.20621E-009-0.91495E-010 0.16670E-009
30640 -0.93963E-009 0.52672E-009-0.55814E-009 0.37680E-009 0.13504E-009 0.45882E-009
30641 -0.56388E-009-0.32088E-009-0.33191E-010-0.65965E-010 0.19621E-010 0.23663E-010
30642 0.72448E-009 0.25303E-009 0.68761E-009 0.18101E-009 0.75945E-010-0.77627E-010
30643 0.44094E-009-0.33006E-010 0.17150E-009-0.21665E-009-0.15562E-010-0.23132E-009
30644 -0.17197E-008-0.15897E-008-0.10879E-008 0.19119E-010 0.29063E-009-0.27457E-010
30645 0.32985E-009 0.31182E-009 0.38878E-010 0.22815E-009-0.37742E-010 0.23737E-009
30646 0.41892E-009 0.19694E-009 0.45440E-009 0.31246E-009-0.29618E-009 0.47972E-010
30647 0.22638E-009 0.37980E-009 0.50388E-010-0.12863E-009 0.50539E-010 0.21720E-009
30648 0.32454E-009 0.37228E-009-0.25560E-011 0.37780E-011-0.48204E-010 0.17169E-009
30649 -0.92076E-009 0.19053E-009-0.26466E-010-0.28600E-009 0.22688E-009-0.33827E-009
30650 0.23071E-009-0.39230E-009-0.12082E-009-0.22502E-009-0.72707E-010-0.44256E-009
30651 -0.20438E-008-0.52031E-009-0.70499E-009 0.22578E-009 0.18994E-009-0.44591E-009
30652 0.53164E-009-0.11916E-009 0.46564E-011 0.24349E-010 0.90571E-010 0.33016E-009
30653 -0.10688E-008-0.73923E-009-0.70776E-009 0.45466E-010 0.11818E-009 0.50610E-010
30654 0.71550E-009 0.57395E-009 0.32618E-009-0.34113E-010-0.42150E-010-0.24011E-009
30655 0.84561E-009 0.39938E-010 0.13895E-009-0.15743E-009 0.29949E-010 0.20979E-009
30656 0.49019E-009 0.10203E-008 0.54550E-009-0.48235E-009-0.65686E-011 0.30438E-009
30657 0.35331E-009 0.49057E-010-0.10670E-010 0.70532E-010 0.30148E-011 0.62045E-010
30658 -0.33719E-009-0.49902E-010 0.37427E-010-0.18839E-009 0.80397E-010 0.22668E-010
30659 -0.89938E-009-0.17151E-009-0.50300E-009-0.65734E-010-0.23744E-009 0.28110E-009
30660 -0.84114E-009-0.89664E-009-0.59182E-009 0.33928E-009 0.21467E-009 0.10344E-009
30661 0.36250E-009 0.53973E-009 0.16752E-009 0.21985E-009-0.89775E-010-0.10759E-009
30662 0.47190E-009 0.22777E-009 0.53471E-009-0.71565E-009-0.13217E-009 0.31449E-009
30663 -0.77546E-009-0.18411E-009-0.43168E-009 0.26602E-010-0.61816E-010-0.21592E-010
30664 -0.24316E-008-0.69761E-009-0.68786E-009-0.15388E-009 0.25370E-010 0.29573E-009
30665 -0.76857E-009 0.10975E-008 0.31750E-009-0.26093E-010 0.74714E-010 0.59309E-009
30666 0.73910E-009-0.67718E-009 0.10596E-010 0.38271E-009-0.64749E-010 0.55886E-009
30667 -0.85171E-009-0.40976E-009-0.35595E-009 0.30888E-009 0.26596E-009 0.22538E-009
30668 -0.13348E-009 0.20169E-009-0.13677E-010 0.17829E-009-0.42101E-011-0.56398E-010
30669 0.37129E-009-0.22755E-009-0.12900E-009 0.51421E-009-0.19502E-009-0.33711E-009
30686 0.81214E-009-0.35383E-009 0.32706E-009 0.58622E-009 0.24933E-009-0.11900E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
30687	-0.13156E-008-0.10781E-008-0.68484E-009	0.61116E-009-0.95291E-010	0.33115E-009			
30688	-0.11181E-008-0.87795E-009-0.49910E-009-0.18596E-009	0.24518E-009	0.82682E-010			
30689	-0.99090E-009 0.60368E-009 0.24394E-010 0.63240E-009-0.18966E-009	0.20942E-009				
30692	-0.59239E-009-0.10029E-009-0.62969E-009 0.26353E-009-0.26502E-009	0.22209E-009				
30694	0.38898E-010-0.21210E-009-0.55487E-010-0.20024E-009 0.15965E-009-0.47416E-009					
30696	0.69589E-009 0.25842E-009 0.19913E-009 0.47016E-009 0.25768E-009 0.99192E-010					
30698	0.28035E-009-0.14165E-009-0.14145E-011 0.35217E-009 0.50610E-010 0.19908E-009					
30700	-0.34536E-009-0.32037E-009-0.16307E-009-0.32930E-009-0.11015E-009-0.74772E-010					
30702	0.16343E-009-0.93915E-010-0.40695E-009 0.43752E-009 0.82348E-010 0.18746E-009					
30704	-0.75144E-009-0.32171E-009-0.58844E-009 0.54833E-009-0.36848E-009-0.11535E-008					
30707	0.17368E-010 0.51718E-009 0.64809E-010-0.16787E-009-0.85670E-010-0.75401E-010					
30709	-0.74337E-009-0.57901E-009-0.23451E-009 0.21627E-009 0.78177E-010-0.46391E-009					
30711	0.18675E-009 0.10760E-008 0.15777E-009-0.63012E-009-0.84849E-010-0.79666E-010					
30713	0.17738E-009 0.18644E-009-0.30892E-010 0.20536E-009 0.91802E-010 0.31795E-009					
30715	0.83350E-010-0.37161E-009 0.26821E-010 0.15769E-009 0.11574E-009 0.24469E-009					
30717	-0.64743E-009-0.47837E-009-0.67536E-009-0.20292E-010 0.82419E-010 0.20740E-009					
30719	0.61596E-009-0.68366E-009-0.32531E-009 0.51941E-009 0.23995E-009-0.52893E-009					
30742	0.40093E-009-0.78355E-009-0.50083E-009-0.35376E-009-0.23630E-009-0.13947E-009					
30743	0.36817E-009 0.10907E-008 0.13535E-008-0.11416E-008 0.27210E-009-0.82315E-009					
30744	0.85990E-010-0.27757E-009-0.81729E-009 0.31538E-009 0.10214E-009-0.80913E-009					
30746	-0.51251E-009 0.63205E-009 0.59745E-009-0.48685E-010-0.48385E-009 0.46201E-009					

30748 0.99595E-009 0.63841E-009 0.24345E-010 0.80820E-010-0.20115E-010-0.32611E-009
30750 0.31727E-009 0.42473E-009 0.59969E-009 0.36628E-009-0.15346E-009 0.15311E-009
30752 -0.90555E-009-0.11333E-009 0.35114E-012-0.33332E-009 0.16793E-010-0.65664E-009
30754 0.98951E-009 0.76152E-009 0.60391E-009 0.14720E-009 0.34211E-009 0.22317E-010
30757 -0.42185E-009-0.68261E-009-0.84800E-009-0.59947E-009 0.61067E-009 0.76613E-010
30759 0.24943E-009-0.19737E-009 0.13154E-009-0.16760E-009-0.93239E-010 0.18836E-009
30761 0.44120E-009-0.22146E-009 0.75178E-010 0.66603E-010-0.93277E-010-0.16519E-009
30763 -0.24409E-009 0.59805E-009 0.17206E-009-0.33364E-009 0.12389E-009 0.42202E-011
30765 0.90773E-009 0.73951E-009 0.48697E-009-0.29999E-009 0.14993E-009-0.27129E-009
30767 0.12269E-008 0.33651E-009 0.29273E-009 0.23925E-009 0.65333E-009-0.83612E-009
30769 -0.61352E-009-0.47298E-009-0.12920E-008 0.18938E-009-0.78791E-009 0.92493E-009
30878 0.10163E-008 0.18319E-008 0.17049E-008-0.38833E-010-0.43924E-009 0.13373E-008
30879 0.24423E-009 0.48430E-010 0.33794E-009 0.34652E-009-0.10479E-009-0.17909E-010
30880 0.99567E-010 0.24011E-009-0.11483E-009 0.12090E-009-0.59474E-010 0.24278E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
30881	0.75321E-009	-0.72619E-009	0.14158E-009	0.31575E-009	-0.10616E-009	0.46357E-010
30882	-0.93165E-009	-0.23888E-009	0.33494E-010	0.32025E-009	0.12813E-009	-0.24771E-009
30883	-0.30136E-008	-0.76460E-009	-0.10143E-008	0.77596E-009	0.55575E-010	-0.78091E-009
30884	0.28994E-009	-0.23438E-009	0.24812E-010	0.42231E-009	-0.86568E-010	-0.13865E-009
30885	0.46471E-009	-0.47641E-009	0.29796E-009	-0.27405E-009	0.96831E-010	-0.11520E-009
30886	0.82961E-009	0.88346E-009	0.48290E-009	-0.31872E-009	-0.19643E-009	-0.24657E-009
30887	0.45896E-009	0.63833E-009	0.45937E-009	-0.46843E-009	0.45904E-009	-0.54009E-010
30888	-0.91216E-009	-0.39397E-009	-0.37066E-009	0.87792E-010	0.96544E-011	0.52099E-010
30889	0.30636E-009	0.59604E-009	0.38063E-009	0.11382E-009	-0.31676E-010	0.21682E-010
30890	-0.27746E-009	-0.22351E-009	-0.59766E-010	-0.44412E-010	0.53034E-010	-0.13326E-009
30891	0.30057E-009	0.44384E-009	0.10419E-010	-0.24670E-009	-0.13829E-009	-0.42080E-011
30892	-0.17647E-009	-0.45529E-009	0.94550E-010	0.28529E-009	0.36113E-010	0.23015E-010
30893	-0.69148E-009	-0.84216E-009	-0.84499E-009	-0.90291E-010	0.12862E-009	0.15237E-009
30894	0.10212E-009	-0.17447E-009	-0.15334E-009	-0.25125E-010	0.29530E-009	0.12101E-009
30895	-0.53190E-009	-0.42562E-009	-0.43017E-009	0.24859E-009	0.63920E-010	-0.40114E-010
30896	0.53700E-009	-0.30410E-009	0.10891E-009	0.99756E-010	0.15796E-009	-0.14965E-009
30897	0.17312E-009	0.16950E-009	-0.86806E-010	0.85033E-010	0.42192E-010	-0.30181E-009
30898	0.85623E-010	0.63297E-010	0.51171E-010	0.24682E-010	0.49211E-010	-0.46523E-010
30899	-0.13121E-008	-0.84859E-009	-0.46640E-009	-0.90597E-010	-0.82597E-010	0.25434E-009
30900	-0.21014E-009	-0.17737E-009	0.15705E-010	-0.94954E-010	-0.70168E-010	0.48623E-010
30901	-0.60377E-009	-0.13231E-009	-0.64505E-010	0.42027E-009	-0.22405E-009	0.46991E-009
30902	-0.50106E-010	-0.90699E-010	-0.23675E-009	-0.10746E-010	-0.24271E-009	0.35076E-009
30903	0.81141E-009	0.46530E-009	0.42544E-009	0.28356E-009	-0.13433E-009	-0.19842E-009
30904	-0.13333E-008	0.73140E-009	-0.15251E-009	0.20998E-009	0.36993E-009	0.66719E-009
30906	0.12152E-008	-0.16470E-009	-0.30049E-009	-0.14389E-009	-0.17987E-010	-0.67565E-010
30908	-0.75827E-009	-0.13891E-009	0.13922E-009	-0.70199E-010	0.33376E-009	-0.19379E-009
30910	-0.16354E-008	0.57758E-010	-0.50047E-009	-0.16784E-009	0.76120E-010	0.13970E-010
30912	-0.72115E-009	-0.12402E-009	-0.40232E-011	0.34877E-009	0.13359E-009	0.18767E-009
30914	-0.30865E-009	-0.10573E-008	-0.38711E-009	-0.53405E-010	-0.26517E-009	0.30948E-009
30916	-0.19402E-009	0.64431E-009	0.59945E-010	-0.38006E-009	0.58410E-009	-0.49322E-009
30918	-0.17056E-008	-0.84583E-009	0.12008E-009	0.15580E-008	-0.23265E-009	0.10332E-008
30942	0.32159E-009	-0.59105E-011	0.29878E-009	0.15194E-009	-0.44259E-009	-0.37478E-009
30943	0.23360E-008	0.16555E-008	0.27271E-009	-0.15451E-008	0.90693E-010	0.11566E-008
30945	0.11184E-008	-0.18422E-009	0.24996E-009	-0.79743E-010	-0.75830E-010	-0.62056E-010
30947	0.99394E-011	0.13270E-009	-0.34305E-009	0.12437E-009	0.88018E-010	0.41437E-010

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0

NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
30949	-0.13921E-008	-0.15257E-009	-0.21753E-009	-0.15705E-009	-0.52380E-010	0.29615E-009
30951	0.76244E-009	-0.35675E-009	-0.25666E-009	0.72482E-009	0.11945E-009	-0.70443E-010
30953	-0.70238E-009	-0.45153E-009	-0.20166E-009	-0.92274E-009	0.20085E-009	0.10720E-009
30972	0.69119E-009	0.63306E-009	0.79103E-009	0.17151E-016	-0.34495E-009	-0.35515E-009
30973	0.67368E-009	0.58169E-009	0.61274E-009	-0.76406E-009	-0.34301E-009	0.31446E-009
31081	0.10267E-008	0.55450E-009	0.81127E-009	-0.50684E-009	-0.38675E-009	0.13345E-009
31082	0.79096E-009	0.30831E-010	0.14004E-009	-0.29254E-011	0.39314E-010	-0.18500E-009
31083	-0.58056E-009	-0.62097E-009	-0.45151E-009	0.31969E-009	-0.24956E-009	0.23413E-009
31084	0.12967E-008	-0.18627E-009	0.24703E-009	-0.28321E-009	-0.77973E-010	0.64657E-011
31085	-0.78845E-009	0.61522E-009	0.24705E-010	-0.15875E-009	-0.48980E-010	-0.34292E-009
31086	0.15443E-008	-0.50919E-010	0.15513E-009	-0.21552E-009	-0.60432E-009	-0.12150E-008
31087	0.14428E-010	-0.21558E-009	-0.28214E-010	-0.29339E-009	0.41623E-010	-0.26942E-009
31088	-0.44269E-009	0.90508E-010	-0.24369E-009	-0.47876E-010	-0.18112E-009	-0.42065E-010
31089	-0.84674E-009	-0.64522E-010	-0.18741E-009	0.42719E-010	-0.17986E-010	-0.84221E-011
31090	-0.37506E-009	0.16993E-011	-0.12175E-009	-0.14043E-009	-0.80821E-010	-0.12685E-009
31091	0.56202E-009	0.37476E-009	0.23109E-009	-0.29054E-009	0.77808E-010	-0.31278E-009
31092	0.24486E-009	0.30231E-009	0.13347E-009	-0.84075E-010	0.30827E-010	-0.17116E-009
31093	-0.98089E-009	-0.11568E-008	-0.10094E-008	0.10595E-008	-0.31033E-009	0.19539E-009
31094	0.48875E-009	0.23923E-009	0.19283E-009	-0.48541E-009	-0.28332E-009	0.95555E-010
31095	-0.67142E-009	-0.56664E-009	-0.34520E-009	-0.40654E-010	0.22807E-009	0.34644E-010
31096	0.39482E-009	-0.58921E-009	0.53259E-011	0.25919E-009	0.64015E-010	-0.26079E-009
31097	0.95879E-009	0.94891E-009	0.86662E-009	0.29769E-011	0.17503E-009	0.15427E-010
31098	0.76090E-009	0.66052E-009	0.34136E-009	-0.17071E-010	0.14654E-009	-0.64459E-010
31099	-0.61019E-009	-0.61199E-010	-0.22777E-009	0.32405E-009	0.51594E-010	-0.35566E-009
31100	-0.92809E-009	-0.15742E-008	-0.77414E-009	0.32978E-010	0.62688E-010	0.30804E-009
31101	0.81736E-009	-0.27386E-009	-0.28587E-009	0.78291E-009	-0.95645E-010	0.45968E-009
31102	0.17914E-008	0.83935E-009	0.88547E-009	-0.15107E-009	-0.24050E-009	0.15661E-009
31103	0.30278E-010	0.17692E-009	0.56636E-010	-0.22126E-009	-0.19483E-009	0.27022E-009
31104	-0.10741E-008	-0.60421E-009	-0.43490E-009	-0.21392E-009	0.26447E-010	-0.16540E-009
31105	-0.30119E-009	0.11531E-009	0.56468E-010	0.36405E-009	0.14754E-009	0.17023E-009
31106	-0.93504E-009	-0.34626E-009	0.15842E-009	-0.16103E-010	0.46350E-009	-0.52246E-009
31534	0.89172E-008	0.40054E-008	0.13480E-007	0.22851E-009	-0.19367E-008	-0.94843E-009
31535	0.44891E-008	0.14963E-008	-0.25455E-008	-0.16747E-008	-0.21014E-008	-0.43305E-009
31537	0.49361E-010	0.59019E-009	0.24390E-009	-0.23136E-008	-0.30497E-008	0.38788E-010
31539	-0.71824E-009	-0.30849E-009	0.13258E-008	-0.91833E-009	0.21852E-009	0.85735E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
31541	-0.64171E-008	-0.17157E-008	-0.53047E-008	0.78534E-009	0.50519E-008	0.92105E-009
31543	-0.58853E-008	-0.76202E-008	-0.14656E-007	0.72637E-009	0.32852E-009	0.57885E-009
31545	-0.17283E-008	-0.20883E-009	0.65418E-009	0.19411E-008	0.84228E-009	0.91472E-009
31547	0.16434E-008	-0.15010E-008	-0.44726E-008	-0.14375E-008	0.35818E-009	0.95856E-009
31561	0.73006E-009	0.38093E-008	0.58062E-008	-0.14761E-008	-0.15859E-008	-0.11557E-008
31562	-0.36555E-008	0.33650E-009	-0.91945E-009	-0.10253E-008	-0.24492E-008	-0.85917E-009
31563	-0.19449E-008	-0.33803E-008	-0.16078E-008	-0.50671E-009	0.21110E-008	-0.79766E-009
31564	-0.31221E-008	-0.12173E-008	-0.36731E-008	0.33093E-009	0.37516E-008	0.23743E-008
31566	0.27477E-008	0.26350E-009	0.11756E-008	-0.62280E-009	0.24983E-008	0.87050E-009
31568	-0.16866E-008	-0.76028E-012	0.86968E-009	0.23834E-008	0.32119E-008	-0.62022E-009
31570	-0.60051E-008	-0.11762E-008	-0.46309E-008	0.94111E-009	0.37185E-008	0.46943E-009
31572	-0.25094E-008	-0.21214E-008	-0.63486E-009	-0.10921E-008	0.24879E-008	-0.39402E-009
31574	-0.11356E-008	-0.15231E-008	0.36960E-011	-0.15097E-008	-0.15536E-009	0.18188E-008
31576	-0.23237E-008	-0.35342E-009	-0.48648E-008	0.80713E-009	0.31012E-009	-0.67238E-009
31578	-0.33020E-008	-0.56548E-009	0.19852E-008	0.72608E-009	-0.43316E-008	0.12231E-009

31580 -0.23857E-008 0.18506E-008 0.19243E-008 0.19415E-008 0.30108E-008-0.56724E-009
31596 0.50557E-008 0.15456E-008 0.22566E-008-0.10334E-009-0.45469E-008 0.93106E-009
31597 0.33893E-008-0.63043E-009-0.43636E-008-0.49335E-009-0.71585E-009-0.11209E-008
31598 -0.10058E-008 0.16217E-008 0.22990E-008-0.17356E-008 0.53441E-009 0.21410E-008
31600 0.41496E-008 0.20758E-008 0.24408E-008 0.15224E-008 0.34964E-008 0.12685E-008
31603 0.61299E-008 0.23758E-008-0.24841E-009 0.19018E-008-0.13631E-008 0.31415E-009
31605 0.20872E-008 0.14936E-008 0.70921E-009-0.17061E-010-0.73832E-009-0.16815E-008
31607 0.19028E-008-0.14378E-008 0.12743E-008-0.34504E-008 0.64595E-009-0.12594E-008
31610 -0.20973E-008-0.31410E-008-0.23446E-008 0.40869E-009-0.28368E-008-0.92906E-010
31625 -0.44382E-008-0.12161E-008-0.57237E-008 0.10120E-008-0.71445E-009 0.10736E-008
31626 -0.51214E-008-0.38758E-008-0.52104E-008-0.34602E-008-0.45551E-008-0.32990E-009
31627 -0.46737E-009 0.24685E-009-0.44127E-008 0.14439E-008 0.14358E-009 0.13952E-008
31629 0.61422E-009 0.31402E-009-0.49127E-009 0.10269E-008-0.12383E-008 0.78760E-009
31631 -0.91933E-009-0.13223E-008-0.36142E-008 0.32738E-010 0.62546E-009-0.74078E-010
31633 -0.26876E-008 0.14095E-008 0.23868E-008 0.10547E-008 0.19200E-009-0.21740E-008
31635 0.59842E-009-0.11553E-009 0.31205E-008-0.23455E-008 0.12592E-010 0.50444E-009
31637 -0.46311E-008-0.62769E-009-0.10433E-008-0.18350E-009-0.82919E-009-0.14569E-008
31640 -0.26529E-008 0.13730E-008 0.13036E-008 0.23036E-008-0.16834E-008 0.52659E-009
31642 -0.85920E-009 0.10503E-008 0.38336E-008-0.24310E-009 0.12237E-008-0.56939E-009
31664 -0.16140E-008 0.41860E-008 0.46962E-008 0.28050E-008 0.14623E-008-0.10983E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
31666	0.38469E-009-0.12734E-008	0.47458E-010-0.42376E-008	0.17942E-008-0.13885E-008			
31668	0.54044E-008 0.29731E-008	0.47385E-008-0.82136E-009	0.24488E-008 0.14732E-008			
31670	0.11701E-008 0.22387E-008	0.13981E-008 0.98781E-009	0.16060E-008-0.89398E-009			
31672	0.44908E-008 0.13556E-008	0.81319E-008-0.14067E-008	0.77979E-009-0.12141E-008			
31674	0.53114E-008 0.13086E-008	0.28614E-008-0.15661E-008	0.42700E-009-0.29318E-008			
31677	0.99953E-009-0.82313E-009	0.18750E-008-0.13279E-009	0.41128E-008 0.30842E-009			
31679	0.15676E-008 0.35093E-008	0.51675E-008 0.31220E-009	0.24096E-008 0.42458E-009			
31713	-0.15134E-009-0.28955E-008	0.60797E-008 0.13499E-008	0.50697E-009 0.26438E-008			
31714	-0.76785E-009-0.23859E-008	0.42202E-008 0.52402E-009	0.41152E-008-0.21035E-008			
31715	0.19346E-008 0.29689E-008	0.13700E-008-0.40518E-009	0.28890E-009 0.24266E-008			
31716	0.17684E-008 0.24562E-009	0.55528E-009 0.12127E-008	0.26725E-009-0.78009E-009			
31719	-0.27933E-008-0.14833E-008	0.95360E-009 0.19879E-009	0.51331E-011 0.11997E-009			
31721	0.29950E-009 0.17692E-008	0.40524E-009-0.33144E-009	0.44132E-009-0.85803E-009			
31723	-0.29880E-009 0.61170E-009	0.13194E-009 0.23602E-009	0.50344E-009-0.68916E-009			
31725	-0.14918E-008-0.79951E-009	0.38962E-009-0.97195E-009	0.13939E-008 0.81586E-011			
31727	-0.25715E-010 0.51744E-009	0.14417E-008-0.58109E-009	0.17553E-009 0.18848E-009			
31729	0.32347E-009-0.11641E-008	0.18150E-008 0.72558E-009	0.22368E-008 0.18834E-008			
31731	-0.42746E-009 0.51034E-009	0.32529E-008 0.26442E-008	0.14125E-008 0.48560E-009			
31734	0.34557E-008 0.14970E-008	0.18425E-008 0.10117E-009	0.21684E-009-0.39006E-009			
31736	0.20008E-008 0.10181E-008	0.14608E-008 0.74940E-009	0.82014E-009 0.12370E-009			
31738	-0.34088E-009-0.48318E-009	0.43429E-009-0.11621E-008	0.33611E-010-0.38732E-009			
31740	-0.18260E-008 0.19774E-010	0.39124E-009 0.15834E-009	0.11855E-008-0.18822E-009			
31742	0.13378E-008 0.45218E-009	0.16238E-008-0.83355E-009	0.96893E-009 0.46558E-009			
31744	-0.54257E-009-0.10315E-008	0.11185E-008-0.54517E-009	0.81621E-009 0.37359E-010			
31746	0.33948E-008-0.62936E-010	0.64401E-008 0.32052E-009	0.16494E-008 0.75032E-009			
31769	-0.12197E-008-0.10788E-008	0.13084E-008-0.75048E-009	0.10468E-009-0.52332E-011			
31770	0.17683E-008-0.34716E-008	0.23641E-008-0.28092E-008	0.15934E-009 0.11235E-008			
31771	0.57788E-008 0.22562E-008	0.17647E-008 0.48544E-009	0.43430E-009-0.12294E-008			
31773	0.24038E-008 0.34240E-009	0.29833E-009-0.13573E-009	0.48295E-009-0.57580E-009			
31775	0.17519E-008 0.84818E-009	0.14210E-008-0.28615E-008	0.28236E-009-0.11231E-009			
31778	0.68050E-009 0.18793E-008	0.99800E-009 0.42150E-008	0.54560E-009-0.10097E-008			
31780	-0.11063E-008-0.62456E-009	0.91983E-011 0.55276E-009	0.12098E-009-0.34998E-011			
31782	0.35268E-009 0.29888E-009	0.26831E-009-0.11787E-009	0.32989E-010 0.21173E-009			
31784	-0.53202E-009 0.21746E-010	0.53880E-009-0.70471E-009	0.60500E-010-0.48182E-010			
31786	0.13249E-008 0.53260E-009	0.67259E-010 0.70314E-009	0.34298E-010-0.11206E-008			

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
31788	-0.33005E-008	-0.10107E-008	-0.37983E-008	0.46090E-009	0.19651E-008	0.20757E-009
31790	-0.64267E-008	-0.47730E-008	-0.10058E-007	-0.22378E-008	0.19321E-009	0.82000E-009
31862	-0.28439E-008	-0.25765E-008	-0.24077E-008	-0.57323E-009	-0.40575E-009	0.15281E-009
31863	0.45894E-009	-0.61863E-009	-0.17986E-009	-0.35766E-009	0.19320E-009	-0.10868E-008
31864	0.23330E-008	0.15267E-008	0.87931E-009	0.59827E-009	0.31199E-010	-0.35894E-009
31865	-0.22138E-009	-0.72588E-009	-0.45457E-009	-0.35614E-010	0.63113E-011	0.10255E-009
31866	0.42000E-009	0.18098E-008	0.58859E-009	0.71685E-009	-0.42535E-009	-0.32747E-009
31867	0.84645E-009	0.27920E-009	-0.24063E-010	-0.19908E-009	0.79048E-009	-0.48970E-009
31868	0.31865E-008	0.94587E-009	0.16991E-008	-0.16995E-008	0.11549E-009	-0.83243E-009
31869	-0.13779E-008	-0.92911E-009	-0.87440E-009	-0.21927E-009	0.46594E-010	0.86424E-009
31870	0.36800E-009	-0.31103E-010	-0.20175E-009	0.19221E-008	0.30949E-009	0.49258E-009
31871	0.13636E-008	-0.24299E-009	-0.24762E-009	-0.16464E-008	0.16341E-009	-0.37646E-009
31872	-0.12897E-008	0.58436E-009	-0.39159E-009	0.23435E-009	0.32099E-009	-0.44438E-010
31873	-0.19851E-008	-0.51016E-009	-0.41689E-009	-0.14919E-008	-0.13763E-008	0.44356E-009
31874	0.74798E-009	0.22218E-010	0.88521E-009	0.59667E-009	0.72328E-009	0.21859E-010
31875	0.31191E-009	0.22487E-009	0.15166E-008	-0.15416E-008	0.22602E-009	-0.13874E-008
31876	-0.23302E-008	-0.30227E-009	-0.86008E-009	0.16342E-008	0.47817E-009	0.79152E-009
31877	-0.16475E-008	-0.90057E-009	-0.52218E-009	-0.14963E-009	0.51485E-009	-0.14699E-009
31878	0.43493E-008	0.27769E-008	0.26146E-008	0.93270E-009	-0.65590E-009	-0.19943E-008
31880	-0.14432E-008	-0.48278E-009	-0.76313E-009	-0.12390E-008	-0.57525E-009	-0.64864E-009
31882	-0.51422E-009	0.67622E-009	0.26236E-009	0.14099E-008	-0.10477E-009	-0.59938E-009
31884	-0.22103E-008	-0.12100E-008	-0.19676E-009	-0.43104E-009	0.21670E-009	0.53342E-009
31886	-0.19424E-008	-0.66133E-009	-0.12115E-008	-0.14085E-008	-0.30793E-009	0.96728E-010
31888	0.15862E-008	0.56245E-009	0.18884E-008	-0.12981E-010	-0.32956E-009	-0.40536E-009
31890	-0.75158E-009	-0.17541E-008	-0.13530E-008	-0.18485E-008	-0.13587E-008	0.23300E-009
31892	0.25030E-008	0.10992E-008	0.53970E-008	0.15881E-008	0.17621E-008	0.15815E-008
31916	-0.15049E-008	-0.25224E-008	-0.46529E-009	-0.28015E-008	0.51573E-010	-0.15702E-009
31917	0.74593E-008	0.92079E-008	0.17114E-007	-0.10530E-008	-0.27371E-008	-0.37482E-008
31919	-0.97954E-009	-0.24160E-009	0.88362E-009	-0.73113E-009	0.66682E-009	0.35109E-009
31921	0.14685E-008	0.56336E-009	0.10659E-009	-0.24057E-008	-0.54143E-009	-0.10101E-008
31934	0.47057E-009	0.42906E-009	0.12782E-008	-0.35706E-010	-0.77570E-010	-0.30327E-010
31935	-0.29718E-008	-0.30696E-008	-0.10693E-008	-0.14235E-008	-0.10884E-009	0.13219E-008
32006	-0.31454E-009	0.13514E-010	-0.63766E-009	-0.46319E-011	-0.17655E-008	0.63821E-009
32007	0.92040E-009	0.93849E-009	-0.52429E-009	0.16234E-008	-0.15369E-008	-0.18298E-008
32008	-0.17042E-008	-0.85596E-009	-0.83857E-009	-0.12843E-008	-0.10644E-008	-0.77637E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
32009	-0.24184E-009	-0.12451E-008	-0.54107E-009	-0.18232E-008	-0.15025E-009	-0.12694E-008
32010	0.43365E-009	0.10752E-008	0.46348E-009	0.88434E-009	0.17405E-009	0.22260E-009
32011	-0.16188E-008	-0.37901E-009	0.11693E-008	0.84758E-009	-0.27238E-009	-0.26994E-009
32012	-0.76998E-009	-0.42739E-009	-0.97974E-009	0.76895E-009	0.36505E-009	0.54789E-009
32013	-0.16620E-009	-0.11669E-008	0.20201E-009	0.40687E-009	0.10205E-008	0.63161E-009
32014	0.52015E-009	-0.60779E-009	-0.82171E-009	-0.67757E-009	-0.63221E-009	-0.49816E-009
32015	0.20821E-009	-0.76157E-010	-0.69032E-009	-0.52829E-009	-0.49159E-010	-0.71340E-009
32016	0.12959E-008	-0.51850E-009	0.22452E-009	0.29167E-009	0.44911E-011	0.63071E-009
32017	-0.28530E-008	-0.15568E-008	-0.39781E-009	-0.14672E-009	-0.34135E-009	-0.49511E-009

32018 0.41659E-008 0.11338E-008 0.98409E-009-0.74273E-009-0.10725E-009 0.12926E-008
32019 -0.92361E-009 0.14427E-008 0.90112E-010 0.20232E-008 0.49856E-009 0.11679E-008
32020 0.20255E-008-0.23235E-009 0.45617E-009 0.61016E-009-0.27808E-009-0.83672E-009
32021 -0.64664E-009 0.58732E-009-0.77058E-009 0.13172E-008-0.63394E-010 0.20329E-009
32178 -0.21809E-008-0.95601E-008-0.18099E-007 0.64739E-009 0.38983E-008-0.44881E-008
32179 -0.13462E-008-0.27843E-008-0.10296E-007-0.29322E-008 0.23883E-008-0.56097E-008
32181 0.38227E-008 0.21916E-008 0.58298E-008 0.20627E-008 0.49357E-008-0.74078E-009
32183 -0.22492E-008-0.11345E-008-0.12152E-008 0.54096E-009-0.97223E-008 0.41434E-008
32185 -0.58902E-008-0.50134E-008-0.15817E-007 0.26401E-009-0.20852E-008-0.42689E-008
32187 0.25184E-007 0.22552E-007 0.52926E-007-0.42706E-009-0.13664E-007-0.32100E-008
32189 -0.31530E-008-0.13418E-008-0.17730E-008-0.30945E-008-0.71116E-008 0.37480E-009
32191 -0.36101E-008-0.18242E-008-0.87473E-008 0.61075E-009 0.75910E-008 0.47866E-008
32205 -0.21899E-008-0.23518E-008-0.72919E-009-0.36703E-008-0.16699E-008 0.45939E-008
32206 0.92608E-008 0.39634E-008 0.11263E-007-0.76664E-009-0.37247E-008 0.54173E-008
32207 -0.86952E-008-0.10519E-007-0.21755E-007 0.90556E-009-0.58130E-009 0.56045E-008
32208 -0.52710E-008-0.69909E-008-0.69631E-008 0.89455E-009-0.22764E-011 0.12078E-008
32210 0.67671E-008 0.40565E-008 0.91345E-008 0.22882E-008 0.87014E-010-0.95611E-009
32212 -0.14546E-008 0.13403E-008-0.96328E-009 0.34031E-008-0.14981E-008 0.73034E-009
32214 -0.55114E-008-0.65082E-008-0.16559E-007 0.55786E-009 0.73458E-008 0.15538E-009
32216 0.26014E-008-0.14176E-008 0.16060E-007-0.12971E-008-0.23450E-008-0.82091E-008
32218 0.81122E-008 0.84726E-008 0.13667E-007-0.76333E-009-0.29774E-008 0.29769E-008
32220 -0.28517E-008-0.90248E-009-0.38523E-008 0.30999E-010 0.17451E-008 0.61955E-008
32222 -0.92603E-008-0.86403E-008-0.16021E-007-0.22868E-008 0.25950E-008-0.15708E-008
32224 0.70467E-008 0.27242E-008 0.20309E-007 0.82805E-009 0.12719E-007 0.17284E-008
32240 -0.80040E-008-0.13847E-007-0.20343E-007-0.31228E-008 0.51658E-008 0.53548E-008
32241 -0.37124E-008-0.56455E-008-0.63008E-008-0.41673E-009-0.10106E-008 0.70269E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
32242	-0.24376E-008	-0.19722E-008	-0.45551E-008	-0.24262E-008	-0.51138E-008	-0.69321E-010
32244	-0.55883E-008	0.64945E-009	-0.27399E-009	-0.13955E-008	-0.57122E-008	0.16651E-008
32247	0.65275E-008	0.43781E-008	0.16465E-007	-0.24975E-008	0.40529E-009	-0.52963E-008
32249	-0.39008E-008	-0.22104E-008	0.18522E-008	-0.11792E-008	-0.77530E-008	-0.30007E-008
32251	-0.24941E-008	-0.35171E-008	-0.91168E-008	0.17017E-008	-0.22835E-008	-0.18396E-008
32254	-0.48893E-008	-0.54985E-008	-0.25821E-007	-0.69883E-009	0.94228E-008	0.95415E-008
32269	0.67158E-008	0.90756E-008	0.15133E-007	0.27249E-009	0.10304E-007	-0.76833E-009
32270	0.81722E-008	0.82304E-008	0.10247E-007	0.33035E-008	0.33009E-008	0.26942E-008
32271	-0.50859E-008	-0.61615E-008	-0.89660E-008	-0.17232E-009	0.35666E-008	0.13884E-008
32273	0.52518E-008	0.59521E-009	0.25930E-008	0.21530E-009	0.78310E-008	0.51613E-008
32275	0.11851E-008	-0.24439E-008	-0.36463E-008	-0.99226E-009	-0.59611E-008	0.14199E-009
32277	0.16006E-008	0.32600E-008	0.38361E-008	0.26455E-008	0.52567E-008	0.75738E-009
32279	0.59432E-008	0.66345E-009	0.19437E-008	-0.86234E-009	-0.50605E-008	-0.26715E-008
32281	-0.25208E-008	-0.68565E-008	-0.96939E-008	0.56083E-009	0.56526E-008	-0.26440E-008
32284	-0.29898E-009	0.29358E-008	0.47244E-009	-0.24507E-009	-0.48927E-008	-0.19760E-008
32286	-0.16143E-009	0.18122E-008	0.56780E-009	-0.22155E-008	-0.38834E-008	0.17607E-008
32308	0.10868E-007	0.15726E-007	0.36811E-007	0.25269E-008	0.43649E-009	-0.56238E-010
32310	0.20781E-008	0.27478E-008	0.41546E-008	0.20078E-009	0.87201E-008	-0.65537E-008
32312	0.67684E-008	0.58243E-008	0.17077E-007	0.18192E-009	0.94173E-008	0.40635E-008
32314	0.22123E-008	0.45958E-008	0.24518E-008	0.13950E-008	-0.12369E-007	0.92079E-009
32316	0.21610E-008	0.22117E-008	0.11263E-007	-0.18905E-008	0.39799E-008	-0.22857E-009
32318	0.48533E-009	0.72782E-010	-0.99902E-009	-0.16834E-010	-0.84149E-008	-0.24832E-008
32321	-0.63405E-008	-0.53266E-008	-0.20816E-008	-0.10452E-008	0.70584E-010	0.10134E-009
32323	0.67545E-008	0.67608E-008	0.41090E-008	-0.20215E-008	-0.16605E-008	0.13845E-008
32357	0.73381E-008	0.69616E-008	0.15303E-007	-0.77314E-009	0.52867E-008	0.38909E-008
32358	-0.13087E-007	-0.10713E-007	-0.30041E-007	-0.63706E-009	0.44414E-008	-0.56574E-008
32359	-0.37786E-008	0.43081E-008	0.39504E-008	0.23603E-008	0.48063E-008	0.23473E-008
32360	-0.14992E-008	-0.15199E-008	-0.72267E-009	-0.21684E-008	-0.21145E-007	0.11757E-008
32363	0.85554E-009	0.14597E-008	0.63526E-008	-0.38065E-009	-0.69854E-008	0.17492E-008

32365 0.44862E-008 0.38686E-008 0.12921E-007-0.30686E-009-0.48077E-009 0.11401E-008
32367 -0.28322E-008-0.46668E-008-0.95280E-008 0.15320E-008 0.64948E-008 0.42344E-009
32369 0.54434E-008 0.51064E-008 0.14240E-007-0.15142E-008 0.58975E-008-0.21048E-008
32371 0.89229E-009-0.14714E-008 0.17590E-008 0.21003E-008-0.19923E-008 0.53742E-008
32373 -0.40133E-008-0.30108E-008-0.12050E-007-0.10278E-009-0.32248E-008 0.22943E-010
32375 0.66003E-008 0.78577E-008 0.16879E-007 0.31992E-008 0.11479E-007-0.19405E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
32378	-0.11300E-008	-0.33135E-008	-0.60724E-008	0.12647E-009	-0.18136E-008	-0.72333E-008
32380	-0.41211E-009	0.15532E-008	-0.45130E-008	-0.11192E-008	-0.69827E-008	-0.20292E-009
32382	0.17979E-009	0.87938E-009	0.14649E-008	-0.50904E-009	-0.11371E-007	0.11786E-008
32384	-0.10398E-007	-0.83727E-008	-0.16500E-007	0.24647E-009	0.21240E-008	0.28646E-008
32386	0.46618E-008	0.31873E-008	0.18222E-008	0.97211E-009	-0.38186E-008	-0.46061E-008
32388	-0.14078E-008	0.25784E-008	-0.30708E-008	-0.18720E-008	0.42680E-008	-0.11581E-008
32390	0.18670E-007	0.24554E-007	0.49693E-007	-0.72169E-009	0.41883E-008	-0.26069E-010
32413	-0.60144E-008	-0.49865E-009	-0.90136E-008	0.22014E-010	0.53052E-008	-0.16143E-008
32414	-0.28554E-008	-0.89979E-008	-0.21024E-008	-0.41748E-008	-0.62865E-008	-0.34893E-008
32415	-0.50046E-008	-0.26394E-008	-0.17507E-007	0.10729E-008	0.18572E-008	-0.29228E-009
32417	0.15493E-008	0.15729E-008	0.25583E-008	-0.90786E-009	0.18432E-008	-0.22414E-008
32419	-0.38998E-008	-0.11543E-008	-0.13171E-007	-0.10656E-008	-0.34153E-008	0.15822E-008
32422	0.59814E-009	-0.78946E-009	0.17261E-008	0.19987E-008	0.38789E-009	0.50358E-008
32424	0.19511E-010	0.27752E-009	-0.44307E-010	0.10951E-008	0.72602E-010	0.15013E-008
32426	0.10405E-007	0.99403E-008	0.25429E-007	-0.38732E-009	-0.75062E-008	0.13734E-008
32428	0.42804E-009	0.20186E-008	0.10820E-008	0.96789E-009	0.28551E-009	0.38330E-008
32430	0.50894E-008	0.45714E-008	0.39832E-008	0.13311E-008	-0.35353E-008	0.35766E-008
32432	0.12002E-008	0.21124E-008	0.97759E-008	-0.49018E-009	0.43954E-008	-0.66422E-009
32434	0.18381E-007	0.23871E-007	0.52107E-007	-0.10843E-008	-0.14692E-008	-0.32018E-008
32506	-0.68102E-008	-0.79418E-008	-0.15065E-007	0.53461E-009	-0.51631E-008	-0.12457E-008
32507	0.80158E-008	0.72872E-008	0.17178E-007	0.88394E-009	0.10571E-007	0.13908E-008
32508	-0.56435E-008	-0.50283E-008	-0.14197E-007	0.16120E-009	-0.28898E-008	0.18754E-008
32509	0.51193E-009	-0.65394E-009	0.15937E-008	-0.42158E-009	-0.48834E-008	-0.73359E-009
32510	-0.94987E-009	0.13785E-008	0.26948E-008	0.75127E-009	-0.64782E-008	0.11240E-008
32511	0.32985E-008	0.41660E-008	0.11996E-007	0.22692E-008	-0.25489E-008	-0.10398E-008
32512	-0.21321E-008	0.73516E-011	-0.74914E-008	-0.11228E-008	-0.39311E-008	0.11858E-008
32513	0.55234E-008	0.33021E-008	0.93388E-008	-0.16575E-009	0.14624E-008	-0.42280E-008
32514	0.13875E-008	0.27655E-008	0.10230E-008	0.78830E-009	0.68990E-008	0.40136E-008
32515	0.40958E-008	0.29135E-008	0.99254E-008	-0.13025E-008	-0.14589E-008	0.70938E-009
32516	-0.39734E-008	-0.32274E-008	-0.11778E-008	-0.16173E-008	0.46602E-008	0.19668E-008
32517	-0.42103E-008	-0.94710E-009	-0.84732E-008	-0.16434E-008	-0.62154E-008	-0.31891E-008
32518	-0.27665E-008	-0.48449E-008	-0.10048E-007	-0.52240E-010	-0.55537E-008	-0.22128E-008
32519	-0.90037E-008	-0.66900E-008	-0.59210E-008	0.28442E-009	0.16003E-008	-0.32780E-008
32520	-0.22419E-008	-0.34410E-008	-0.37596E-008	0.24205E-008	0.11055E-008	0.16744E-008
32521	0.73691E-008	0.26278E-008	0.10365E-007	0.18315E-008	-0.10936E-008	0.43641E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
32522	0.83122E-008	0.31963E-008	0.14764E-007	0.14885E-008	0.76159E-008	0.46561E-008
32524	0.60882E-008	0.51137E-008	0.62200E-008	-0.59833E-009	0.51973E-009	0.38803E-008
32526	-0.48304E-008	-0.17190E-008	-0.48942E-008	0.53760E-009	0.84879E-008	-0.22061E-008

32528 0.67718E-008 0.63801E-008 0.15336E-007-0.35248E-009-0.63966E-008-0.84525E-009
32530 -0.89953E-008-0.96703E-008-0.26191E-007-0.11767E-009-0.56900E-008-0.82875E-008
32532 0.12746E-008 0.79942E-009 0.60224E-008 0.26745E-009-0.75366E-009 0.27414E-008
32534 0.13312E-008 0.19010E-009-0.31931E-010-0.12328E-008 0.26902E-008-0.88987E-010
32536 -0.43805E-008-0.11305E-008-0.81091E-008 0.15829E-008 0.44196E-008 0.20050E-008
32560 0.66674E-009-0.13930E-008 0.49430E-008-0.65149E-009 0.23683E-008-0.27955E-008
32561 -0.30206E-007-0.31830E-007-0.73379E-007-0.75063E-009-0.44470E-008-0.50987E-009
32563 0.20542E-008 0.53970E-008 0.10719E-007-0.12927E-008 0.71677E-008-0.25267E-008
32565 0.20300E-008 0.43219E-008-0.29428E-008 0.12521E-009 0.11903E-007-0.28603E-008
32578 0.39002E-008-0.60459E-009 0.77110E-008 0.52295E-009-0.63228E-008 0.62015E-008
32579 -0.58541E-008-0.96979E-008-0.11202E-007-0.37517E-009 0.84719E-008-0.15912E-008
32650 -0.11500E-008-0.12002E-008-0.60605E-008-0.57897E-010 0.67754E-008 0.47251E-008
32651 0.24072E-008 0.20886E-009 0.58505E-008 0.34998E-009-0.56528E-009-0.72862E-009
32652 -0.44584E-009 0.31176E-009 0.22951E-008-0.38566E-009 0.42472E-008 0.54620E-009
32653 0.13781E-008 0.26790E-008 0.60413E-008 0.97520E-009 0.35212E-008-0.15880E-008
32654 0.65045E-009-0.50624E-009-0.40430E-008 0.28383E-009-0.46568E-009 0.33111E-008
32655 -0.50261E-008-0.58644E-008-0.10110E-007 0.79262E-009-0.18596E-009-0.85318E-009
32656 -0.20303E-008-0.10754E-008-0.36011E-009-0.43470E-009-0.10294E-009-0.83909E-009
32657 -0.24936E-008-0.37398E-008-0.80190E-008-0.13375E-008 0.31876E-009-0.53462E-008
32658 -0.46643E-008-0.39610E-008-0.12679E-007 0.41314E-009-0.28921E-008-0.85734E-009
32659 -0.12803E-008-0.26748E-008-0.34368E-008-0.12550E-008 0.74651E-008 0.17118E-009
32660 -0.11869E-009 0.53399E-009-0.10872E-008 0.71081E-009-0.61254E-011 0.45933E-008
32661 0.11450E-008-0.16013E-009 0.67604E-008-0.31959E-009-0.61427E-008-0.88343E-009
32662 0.33324E-008 0.30463E-008 0.20380E-008-0.36403E-009 0.61919E-008 0.36559E-008
32663 0.78369E-009-0.15251E-008 0.46075E-008 0.75981E-009 0.16127E-009-0.67292E-009
32664 0.51594E-008 0.10731E-008 0.35041E-008-0.29283E-008 0.54680E-009 0.14373E-008
32665 -0.14400E-008-0.41962E-009 0.16128E-009 0.10706E-008-0.11337E-007-0.54642E-008
32823 0.15287E-008 0.28963E-008-0.78939E-009-0.77542E-009 0.16240E-008 0.24982E-008
32824 0.10103E-008 0.14123E-008-0.22962E-009-0.10924E-008 0.25996E-010-0.39865E-009
32826 0.12807E-008 0.64944E-009 0.10331E-008-0.46347E-009-0.34888E-011 0.10459E-008
32828 0.10688E-008 0.10578E-008 0.67703E-009-0.10520E-009 0.53719E-009 0.56208E-009
32830 0.15265E-008 0.32647E-009 0.49896E-009 0.15076E-009-0.33573E-009-0.39374E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
32832	0.10749E-008	-0.13070E-008	-0.37406E-010	0.88857E-009	-0.32770E-009	0.36920E-009
32834	-0.61703E-009	-0.89999E-009	-0.16168E-011	-0.28867E-009	0.21001E-009	0.56703E-010
32836	0.10501E-008	0.23692E-008	0.12694E-008	0.14569E-008	-0.13797E-008	0.26276E-008
32838	0.11480E-008	0.72743E-009	-0.39250E-009	0.25207E-009	0.11934E-009	-0.37854E-009
32840	-0.24567E-008	-0.22417E-008	-0.76186E-009	0.42211E-009	-0.10794E-009	-0.42021E-009
32842	-0.22093E-009	0.19641E-008	0.89619E-009	0.57268E-010	-0.10445E-009	0.38401E-009
32844	0.37816E-010	-0.35059E-009	-0.12041E-009	0.34909E-009	-0.96559E-009	0.54927E-009
32862	-0.19108E-008	-0.32798E-009	-0.47660E-009	0.14276E-008	0.42516E-009	0.35646E-009
32863	-0.12276E-008	-0.38511E-008	0.54680E-011	0.47307E-009	0.94680E-009	-0.56469E-009
32864	-0.21839E-008	0.83041E-010	-0.21306E-008	-0.56406E-009	0.90334E-009	-0.31882E-009
32865	0.48833E-009	0.11196E-008	0.27532E-009	-0.34330E-010	0.25507E-009	0.33680E-009
32867	-0.22672E-008	-0.34724E-008	-0.81981E-009	0.24168E-009	-0.54809E-009	0.23699E-009
32869	0.50066E-009	-0.72888E-009	0.15826E-008	-0.51077E-009	0.39430E-010	0.54420E-009
32871	0.16241E-008	-0.70894E-009	0.14274E-009	-0.83646E-009	0.78261E-010	-0.66180E-009
32873	0.58577E-009	0.13654E-008	-0.59946E-010	-0.10724E-008	-0.30941E-009	0.11827E-009
32875	-0.17924E-008	-0.10751E-009	-0.22231E-009	0.77785E-009	0.45583E-009	0.32006E-010
32877	-0.63680E-009	0.73578E-009	0.37572E-009	0.21680E-010	0.15969E-009	0.61422E-009
32879	-0.76399E-009	-0.11185E-008	-0.64803E-009	0.95881E-009	-0.13235E-008	0.46717E-009
32881	-0.92774E-009	-0.39142E-009	-0.61728E-009	0.75181E-010	-0.42460E-010	0.88344E-010
32897	-0.30380E-009	0.50298E-009	0.19744E-009	0.28094E-009	0.30111E-009	-0.46031E-010
32898	-0.30147E-008	-0.28807E-008	-0.27015E-008	-0.70687E-009	0.36262E-009	-0.16100E-008
32899	-0.46452E-009	-0.13700E-009	-0.11368E-008	-0.88442E-009	-0.53703E-009	0.17466E-009
32901	0.13284E-008	0.11621E-008	0.56196E-009	0.14848E-009	0.57606E-009	0.14265E-009

32904 0.22496E-008-0.33747E-008 0.23920E-009 0.72154E-009 0.38725E-009-0.11685E-009
32906 0.68811E-009 0.92184E-009 0.36978E-009-0.30972E-009 0.13706E-009-0.18260E-009
32908 -0.10677E-010-0.97350E-009-0.13833E-008-0.60082E-009 0.30798E-009-0.88191E-010
32911 0.10878E-008 0.40879E-009 0.33245E-009 0.11306E-008 0.43357E-009 0.15047E-008
32926 0.34863E-008 0.50479E-008 0.34503E-008-0.15442E-008-0.15548E-008 0.86632E-009
32927 -0.25378E-008 0.63974E-010-0.16121E-008-0.72492E-009-0.28111E-008-0.10228E-008
32928 0.15449E-008 0.99947E-009 0.17595E-008-0.10300E-008-0.12826E-008 0.10345E-008
32930 0.36356E-009 0.11464E-008 0.70834E-009-0.37322E-009 0.20235E-009 0.37562E-010
32932 -0.19306E-009-0.17780E-008-0.11461E-008-0.43750E-009 0.54932E-009-0.33507E-009
32934 0.18810E-008 0.15857E-008 0.11940E-008-0.10212E-008 0.15790E-009-0.66514E-009
32936 -0.57406E-009 0.48415E-009 0.18977E-008-0.47907E-009-0.10585E-008-0.72890E-009
32938 0.21155E-008 0.33098E-008 0.40071E-008-0.59417E-009-0.70584E-009 0.19882E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
32940	-0.16169E-008	-0.24142E-009	0.16362E-008	-0.25302E-009	0.29557E-009	-0.15485E-008
32942	-0.20756E-008	-0.15579E-008	-0.20316E-008	0.46280E-009	0.99147E-010	0.27138E-009
32944	-0.10958E-008	0.71469E-009	-0.48447E-009	-0.72573E-009	-0.87826E-010	0.22407E-009
32946	0.10285E-008	0.82766E-009	0.48733E-009	0.17722E-009	0.56415E-009	-0.49737E-009
32949	-0.24528E-009	-0.73716E-009	-0.16338E-009	-0.49272E-009	0.24800E-009	-0.46237E-009
32951	0.26620E-009	0.11146E-008	-0.13419E-009	0.28440E-009	0.31096E-010	0.37358E-009
32953	-0.83993E-009	0.15149E-009	0.53379E-009	0.15586E-009	0.15884E-009	-0.49416E-010
32955	0.12280E-009	-0.44743E-009	-0.12186E-008	-0.14112E-010	-0.59188E-009	-0.16410E-009
33093	0.33443E-008	0.42270E-008	0.18029E-008	-0.13619E-008	-0.12035E-009	-0.45363E-010
33094	0.67543E-009	-0.91310E-009	-0.18649E-009	-0.90060E-009	0.45526E-009	-0.25954E-010
33095	0.19286E-009	-0.15788E-008	-0.20038E-009	0.92526E-009	0.12214E-010	-0.25966E-010
33096	-0.28676E-008	-0.44133E-008	-0.22965E-008	0.20311E-008	-0.26211E-009	-0.80705E-009
33097	-0.68563E-009	-0.33732E-008	-0.13147E-008	0.41069E-009	-0.41160E-009	0.40055E-009
33098	-0.16665E-008	-0.21407E-009	-0.66539E-009	0.80974E-010	0.13747E-009	0.37424E-009
33099	-0.17800E-008	-0.25814E-008	-0.17429E-008	0.96312E-010	-0.39220E-009	-0.11596E-010
33100	0.20693E-008	0.27850E-008	0.19605E-008	-0.18868E-009	-0.29637E-009	0.40549E-009
33101	-0.32814E-009	0.13435E-008	-0.14931E-009	0.21193E-009	-0.61683E-010	-0.21879E-010
33102	-0.64486E-009	-0.16921E-008	-0.99261E-010	0.10416E-008	0.15590E-009	0.14812E-009
33103	-0.72523E-009	-0.36549E-009	-0.78293E-009	0.10644E-009	-0.10468E-008	-0.90742E-010
33104	-0.19250E-009	-0.72378E-009	-0.55673E-009	-0.30312E-009	-0.36190E-009	0.38711E-009
33105	0.16036E-009	0.74289E-009	0.94661E-009	0.66673E-009	0.35253E-009	-0.71769E-009
33106	-0.71738E-010	0.20195E-008	0.51592E-009	0.44210E-009	0.73186E-009	-0.98508E-009
33107	0.72380E-009	0.14091E-009	0.64256E-009	-0.35041E-009	-0.52567E-009	0.57960E-009
33108	-0.22663E-009	-0.17969E-008	-0.11060E-008	0.18703E-009	0.10154E-008	-0.28597E-009
33109	0.34861E-009	0.93719E-009	-0.42879E-009	0.14955E-009	-0.26453E-009	0.11945E-009
33110	-0.71307E-009	-0.11461E-008	-0.62723E-010	0.65543E-009	0.43230E-009	-0.11448E-009
33111	0.12037E-010	0.19477E-009	0.32974E-010	-0.21911E-009	-0.22086E-009	0.40190E-009
33112	0.14870E-008	0.11571E-008	0.90524E-009	-0.47954E-009	-0.17252E-009	0.48961E-009
33113	0.81182E-009	0.21266E-008	0.19670E-008	-0.37431E-009	-0.29252E-009	0.58228E-009
33114	-0.18603E-009	-0.84364E-010	-0.55995E-009	0.66935E-010	0.23663E-010	0.50647E-010
33115	-0.11002E-008	-0.92911E-009	-0.13715E-008	0.27823E-009	0.20357E-009	0.12253E-009
33116	-0.62779E-009	-0.14549E-008	-0.70596E-009	0.92113E-009	0.75225E-009	0.68349E-009
33117	0.66144E-009	0.24213E-008	0.13373E-008	0.32528E-009	0.24929E-009	0.19348E-009
33118	0.14796E-008	0.31259E-008	0.13968E-008	0.81630E-009	0.28141E-009	-0.39985E-009
33119	-0.15500E-008	0.14064E-009	0.50228E-009	0.92367E-010	-0.10223E-008	0.47161E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
33120	0.56817E-009	-0.17054E-008	-0.63971E-009	-0.14478E-009	0.26951E-009	-0.28782E-009
33121	-0.76725E-009	-0.93096E-009	-0.12395E-008	0.19221E-010	-0.10400E-008	0.10318E-008
33122	0.58927E-010	0.22448E-008	0.29882E-009	0.34737E-009	-0.14067E-009	0.10032E-009
33123	0.42838E-009	0.18937E-009	0.56458E-009	0.54853E-009	0.23827E-009	-0.51110E-010
33124	-0.26767E-009	0.52953E-009	-0.11143E-008	-0.50943E-009	0.31117E-009	-0.39964E-009
33125	0.89787E-009	-0.14321E-008	-0.68444E-009	0.15887E-009	0.74955E-009	-0.13177E-010
33126	0.58882E-009	0.23539E-008	0.10396E-008	-0.63160E-009	0.43679E-009	0.28975E-009
33127	0.10265E-008	-0.11892E-009	0.11032E-008	0.11269E-008	-0.86516E-010	0.99571E-010
33128	0.41035E-009	0.35454E-009	-0.10832E-009	0.43967E-009	0.69840E-009	-0.85265E-009
33129	0.29244E-010	0.18435E-008	-0.15569E-009	-0.34096E-009	-0.28364E-010	-0.11029E-008
33131	-0.68681E-009	-0.74624E-009	-0.49974E-009	-0.45681E-009	-0.17523E-009	0.28985E-009
33133	-0.64496E-009	0.10621E-008	0.72719E-009	-0.66375E-009	0.25078E-009	-0.40035E-011
33135	-0.22613E-009	-0.15776E-008	-0.14894E-008	0.89235E-009	-0.18025E-010	-0.27338E-010
33137	0.11617E-008	0.58286E-009	0.68301E-009	-0.29618E-009	-0.11060E-008	0.34640E-009
33139	0.13701E-008	0.30873E-008	0.16581E-008	-0.57467E-009	0.44187E-009	0.10304E-009
33141	-0.12433E-008	-0.15685E-008	-0.30053E-008	-0.22770E-009	0.89702E-009	-0.54784E-009
33143	0.18435E-008	0.58134E-009	0.65878E-009	-0.39612E-009	-0.13979E-008	0.64926E-009
33145	-0.91167E-009	0.22622E-009	0.20072E-009	0.11183E-010	0.19247E-009	0.55981E-010
33147	-0.13184E-009	-0.52234E-009	-0.80564E-009	0.54773E-009	0.20885E-009	0.43348E-009
33150	0.41736E-009	-0.12385E-008	-0.30945E-009	0.35006E-009	-0.10309E-009	-0.40500E-009
33152	0.53264E-009	0.68854E-009	0.28270E-009	-0.44840E-009	0.32943E-009	-0.46143E-009
33154	-0.71167E-009	-0.33126E-008	0.12201E-008	0.16853E-008	0.91238E-009	-0.11311E-008
33156	0.89051E-009	-0.17628E-008	-0.13227E-008	0.69200E-009	-0.32586E-009	-0.61992E-010
33294	-0.14097E-008	0.28057E-009	-0.54595E-009	0.19357E-009	-0.68174E-009	-0.14944E-009
33295	-0.82674E-009	-0.13776E-008	-0.63609E-009	0.38086E-009	-0.14081E-009	-0.13900E-009
33296	-0.39282E-009	0.10528E-008	0.65280E-009	0.10771E-009	-0.39373E-009	-0.28242E-009
33297	-0.15494E-008	-0.29568E-008	-0.22318E-008	0.57428E-009	-0.38645E-009	0.12508E-009
33298	-0.12167E-008	-0.14480E-008	-0.60989E-009	0.12379E-008	0.12226E-009	-0.87512E-009
33299	0.60220E-009	0.16802E-008	0.68738E-009	-0.84106E-010	0.27282E-009	-0.93837E-009
33300	0.22688E-008	0.22774E-008	0.27188E-009	-0.63422E-009	-0.21131E-009	0.19294E-009
33301	0.13887E-008	0.15453E-008	0.11366E-008	0.12185E-009	0.27766E-009	-0.54748E-009
33302	-0.58034E-009	-0.36622E-010	-0.42067E-009	0.50208E-009	-0.89006E-010	-0.17241E-010
33303	-0.65424E-009	-0.22668E-009	-0.96703E-010	-0.27225E-009	-0.20772E-009	-0.94496E-010
33304	-0.47018E-009	-0.18823E-008	-0.11872E-008	-0.35161E-009	0.77089E-009	-0.31401E-009
33305	-0.67401E-009	-0.91356E-010	-0.10402E-008	-0.81102E-009	-0.18473E-010	-0.28097E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
33306	0.23748E-008	0.12342E-008	0.13968E-008	0.11466E-009	-0.63990E-009	-0.13766E-009
33307	-0.97222E-009	-0.40818E-009	0.75060E-010	0.82003E-009	-0.52573E-010	-0.62733E-010
33308	-0.10542E-009	0.48250E-010	-0.52484E-009	0.67444E-010	-0.23104E-009	-0.87095E-009
33309	-0.47125E-009	-0.30865E-009	-0.54745E-009	0.10708E-009	0.46085E-009	0.10452E-009
33310	-0.27859E-009	0.48263E-009	0.58663E-009	0.75687E-009	-0.20331E-009	-0.29247E-011
33311	0.99877E-009	0.79520E-009	0.40155E-009	-0.39959E-009	-0.83052E-009	0.30802E-010
33312	-0.17420E-008	-0.18014E-008	-0.14975E-008	0.87493E-009	0.53993E-009	-0.70121E-009
33313	0.22140E-008	0.19927E-008	0.84960E-009	-0.14210E-009	0.10042E-009	0.21176E-009
33314	0.69650E-009	0.19615E-008	0.43190E-009	-0.17099E-009	-0.26947E-009	0.48880E-009
33315	0.71800E-010	0.29873E-009	0.34019E-009	0.51633E-009	0.21787E-009	-0.58140E-010
33316	-0.29877E-009	-0.94424E-009	-0.37679E-009	0.36063E-009	0.83732E-010	0.96298E-010
33317	-0.14966E-008	-0.46885E-009	-0.11629E-008	0.46855E-009	0.16159E-009	0.12861E-009
33318	-0.12627E-009	-0.55701E-009	-0.13841E-009	0.92483E-009	0.19644E-009	-0.36165E-009
33319	0.57069E-009	-0.38420E-009	0.61068E-010	-0.43221E-009	-0.31494E-009	-0.15859E-009
33320	0.13566E-008	0.19050E-008	0.64554E-009	-0.52392E-009	-0.22354E-009	0.23615E-009
33321	0.78422E-009	0.98561E-009	0.96277E-009	-0.50196E-009	-0.12559E-009	0.12059E-010
33322	0.91421E-009	0.48733E-009	0.12938E-008	-0.31620E-009	0.13663E-009	-0.43755E-009

33323 0.19351E-008 0.21878E-008 0.10775E-008 0.39704E-011-0.83676E-009 0.16444E-009
33324 0.10193E-008-0.19507E-009-0.32645E-009-0.48172E-009-0.73307E-010-0.14409E-010
33325 0.39772E-009 0.49628E-009 0.90753E-010-0.96426E-009 0.10279E-009-0.45239E-009
33326 -0.10269E-008-0.21050E-008-0.35724E-009 0.11988E-008-0.78866E-009-0.24668E-009
33327 0.11415E-009 0.14402E-008 0.33419E-009-0.13447E-009 0.16670E-009-0.89663E-009
33328 0.40788E-009-0.45531E-009-0.86275E-011 0.15893E-009-0.10878E-009 0.13036E-009
33329 -0.53136E-009 0.11611E-008 0.37933E-009 0.36292E-009 0.96062E-009-0.20613E-009
33346 -0.21325E-009 0.13196E-008-0.39796E-009-0.46185E-009-0.66195E-010-0.58923E-010
33347 -0.11067E-008-0.58759E-009 0.58442E-009 0.10112E-008 0.38520E-009-0.70120E-010
33348 0.11851E-008 0.34781E-008 0.25157E-008-0.11830E-008 0.87399E-009-0.37307E-010
33349 0.27533E-008 0.25155E-009 0.25719E-009 0.12562E-009-0.10068E-008 0.47558E-009
33352 -0.35089E-009-0.16774E-008-0.14604E-008 0.30719E-009 0.41800E-009 0.30350E-009
33354 0.29958E-009-0.16769E-009 0.43543E-009-0.12299E-009-0.57442E-009-0.99230E-010
33356 0.10808E-008 0.20374E-008 0.31451E-009-0.53562E-009-0.58146E-009-0.11879E-009
33358 0.25086E-009 0.16081E-008 0.69840E-009-0.41103E-010 0.27026E-009-0.12721E-009
33360 -0.60745E-009-0.14739E-008-0.16530E-008 0.44907E-009 0.86491E-010-0.35696E-009
33362 -0.37550E-009-0.10978E-008-0.27046E-009 0.33591E-010 0.20423E-009 0.23508E-009
33364 0.26408E-008 0.28245E-008 0.38824E-008-0.47478E-010 0.10178E-008 0.97454E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****
PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
33367	-0.41646E-009	0.19511E-010	-0.85530E-009	-0.92467E-009	0.15425E-009	-0.13498E-009
33369	0.60669E-009	-0.53340E-010	-0.32810E-009	-0.40410E-010	-0.16457E-009	0.82640E-009
33371	-0.75522E-009	-0.22324E-008	-0.36688E-009	0.62773E-009	0.71643E-009	-0.30835E-009
33373	-0.48138E-009	-0.73970E-009	-0.25708E-010	0.53611E-009	-0.30337E-009	-0.47315E-009
33375	-0.47267E-010	0.21931E-009	-0.28204E-010	-0.45229E-009	-0.24871E-009	-0.23920E-009
33377	-0.11985E-008	-0.14160E-008	-0.94461E-009	0.38141E-009	-0.23846E-009	-0.79170E-009
33379	-0.90454E-009	0.42726E-009	-0.38639E-008	-0.24439E-009	0.10508E-008	0.52359E-009
33402	-0.21736E-008	-0.22771E-008	-0.60154E-009	0.11848E-008	-0.93998E-009	0.38494E-009
33403	-0.12963E-008	-0.53774E-008	-0.15952E-008	0.20339E-009	-0.14085E-008	0.52126E-009
33404	0.11511E-008	0.27164E-008	0.10839E-008	0.52474E-009	-0.23713E-008	0.89205E-009
33406	0.90202E-009	-0.31756E-009	0.49581E-009	0.34395E-009	-0.11956E-009	-0.67097E-009
33408	0.62921E-009	0.41542E-009	0.23147E-009	0.18826E-009	-0.91592E-009	0.50945E-009
33410	0.36926E-009	0.11601E-008	0.52577E-009	0.68444E-009	0.18777E-009	-0.85370E-009
33412	-0.19051E-009	-0.74231E-009	0.40774E-009	-0.33219E-009	-0.22101E-009	0.28451E-009
33414	-0.18493E-008	-0.97323E-009	-0.14872E-008	0.11809E-009	-0.20632E-009	-0.17498E-010
33417	-0.24581E-008	-0.24996E-008	-0.20101E-008	-0.74473E-009	0.44195E-009	-0.25311E-009
33419	0.55534E-011	-0.10589E-010	-0.49541E-010	-0.64783E-009	0.28757E-009	-0.26791E-009
33421	-0.14350E-008	-0.81754E-010	0.79579E-010	0.28658E-009	0.26428E-009	-0.16112E-009
33423	0.11232E-008	-0.46661E-010	-0.41981E-010	0.52679E-009	0.42287E-009	0.37714E-010
33425	-0.78638E-009	-0.33708E-008	-0.20158E-008	0.11340E-008	-0.36880E-009	0.11443E-009
33427	-0.23212E-008	-0.69281E-009	0.10635E-008	0.10799E-008	-0.13917E-008	0.11079E-009
33429	0.43807E-008	0.40143E-008	0.54710E-008	-0.11914E-008	0.41100E-009	-0.39446E-009
33538	0.54074E-009	-0.27076E-008	-0.26699E-008	-0.20336E-009	0.13746E-008	-0.88055E-010
33539	0.11981E-008	0.19245E-008	0.30416E-009	0.12612E-009	-0.54364E-009	0.19682E-009
33540	-0.49559E-009	-0.74187E-009	-0.37674E-009	-0.81347E-010	0.12244E-009	-0.69828E-011
33541	0.77516E-009	0.22135E-008	0.56005E-009	0.76884E-009	0.77382E-010	0.11500E-009
33542	0.64539E-009	0.15318E-008	0.13139E-009	-0.43819E-009	-0.37875E-009	0.21124E-009
33543	0.21546E-008	0.91991E-009	0.42263E-008	0.42121E-009	-0.49834E-009	0.10231E-008
33544	0.60863E-009	0.10227E-008	0.11383E-008	0.11473E-008	-0.58617E-009	0.13425E-009
33545	-0.16091E-008	-0.69179E-009	-0.11311E-008	0.15102E-009	-0.83886E-010	-0.21106E-009
33546	0.86209E-010	-0.12477E-008	-0.90621E-010	0.65485E-009	0.20812E-009	0.50022E-009
33547	-0.25958E-009	0.20590E-009	0.74625E-009	0.32313E-009	-0.56272E-009	0.38782E-009
33548	0.12611E-008	0.36337E-008	0.88588E-009	-0.62188E-009	0.10122E-009	0.67208E-010
33549	0.24189E-009	0.61025E-009	-0.29934E-009	-0.21294E-009	-0.71714E-010	-0.26395E-009
33550	0.85596E-009	0.11581E-008	0.23514E-009	-0.79294E-009	-0.18473E-010	0.32729E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
33551	-0.20880E-010	-0.26271E-008	-0.20328E-009	0.21582E-009	0.39207E-010	-0.25589E-009
33552	-0.46858E-009	0.92076E-009	-0.50722E-010	-0.43494E-009	-0.52463E-009	0.17801E-009
33553	0.39215E-009	0.50342E-009	-0.19836E-009	0.20747E-009	-0.12326E-009	0.22168E-010
33554	-0.39509E-009	-0.91512E-009	0.33850E-009	0.69858E-009	-0.10843E-009	-0.29960E-009
33555	0.10243E-008	0.12943E-008	0.63577E-009	-0.83823E-009	-0.68012E-010	-0.52220E-010
33556	0.46131E-010	0.26663E-009	0.31627E-009	0.42372E-009	-0.13055E-009	0.13604E-009
33557	-0.17252E-009	0.91808E-009	-0.37940E-009	0.27063E-009	0.83548E-009	0.24707E-009
33558	0.49780E-010	-0.34887E-009	0.11371E-010	0.69507E-010	0.26265E-009	0.54585E-010
33559	0.22788E-009	-0.10562E-008	-0.11041E-008	-0.40642E-010	0.56189E-009	-0.14171E-009
33560	0.80453E-009	0.74471E-009	0.15457E-008	0.27766E-009	0.61895E-009	0.48685E-009
33561	0.48343E-009	0.20942E-009	-0.45417E-009	-0.65473E-009	0.97059E-009	-0.37121E-011
33562	-0.26125E-009	-0.87094E-009	-0.87304E-009	-0.49585E-009	0.19065E-009	-0.69210E-009
33563	0.67652E-009	0.70934E-009	0.14237E-008	0.23041E-009	0.12776E-008	-0.98034E-010
33564	0.14866E-008	0.18561E-008	0.14943E-008	0.63343E-009	-0.44338E-009	-0.77382E-010
33566	-0.36566E-009	-0.25800E-010	0.22435E-009	-0.90440E-011	0.10232E-008	-0.84287E-009
33568	0.98051E-010	0.82266E-009	0.79414E-009	0.53061E-010	0.26363E-009	-0.21378E-009
33570	0.16990E-008	-0.50417E-009	0.57939E-009	-0.16985E-009	-0.11133E-010	-0.14470E-010
33572	0.13577E-008	0.17235E-008	0.13253E-008	-0.21722E-009	-0.86541E-010	0.37634E-009
33574	-0.49167E-009	0.23817E-008	0.36636E-010	-0.87081E-009	0.22317E-009	0.66716E-011
33576	0.14225E-008	0.32180E-009	0.12655E-008	-0.11713E-009	-0.11477E-008	0.55353E-009
33578	0.10644E-008	0.16156E-008	-0.15244E-008	-0.17968E-008	0.12993E-009	0.28962E-009
33602	-0.11609E-008	-0.77662E-009	0.59148E-010	-0.55902E-010	0.67962E-009	-0.60962E-010
33603	-0.27816E-008	-0.41094E-008	0.11532E-009	0.22785E-008	0.26377E-008	-0.18779E-008
33605	-0.51296E-009	-0.10030E-008	-0.11324E-008	0.15397E-008	0.97871E-009	0.11597E-010
33607	-0.15377E-008	-0.60169E-009	-0.85334E-009	-0.51727E-009	0.91857E-009	-0.16218E-009
33609	-0.72433E-010	-0.17976E-008	-0.65905E-009	-0.42068E-009	0.60119E-009	-0.26856E-009
33611	0.12540E-008	0.20103E-008	0.14806E-008	-0.59538E-011	0.19727E-009	0.18060E-009
33613	0.11281E-008	0.80450E-009	0.67197E-010	0.60802E-009	-0.40146E-009	-0.70784E-009
33632	-0.14300E-008	0.48252E-009	-0.12226E-008	0.73346E-009	0.13886E-009	-0.23619E-009
33633	-0.17977E-008	-0.40383E-008	-0.15274E-008	0.57713E-009	-0.79501E-010	-0.50341E-010
33741	-0.23820E-008	0.13519E-008	-0.34082E-008	0.11392E-008	-0.82052E-009	0.23034E-008
33742	-0.30496E-009	0.41722E-009	0.94985E-010	-0.99075E-010	0.22268E-009	0.48575E-009
33743	-0.96609E-009	-0.85146E-009	-0.95742E-009	-0.19117E-009	0.10889E-009	-0.17896E-009
33744	-0.63278E-009	0.29870E-010	-0.34564E-009	0.12608E-008	-0.66093E-010	-0.87064E-010
33745	-0.31524E-009	-0.56682E-009	-0.87284E-009	-0.16671E-009	-0.40887E-009	0.19723E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
33746	0.24433E-008	0.34011E-008	0.66640E-008	-0.83057E-010	0.77730E-009	0.10225E-008
33747	0.25112E-009	-0.82407E-010	-0.40474E-009	0.13747E-009	-0.82237E-009	0.41409E-009
33748	-0.20197E-009	-0.15291E-008	-0.75893E-009	0.34168E-009	0.13433E-008	-0.16573E-009
33749	0.15654E-009	-0.10383E-009	0.45549E-009	-0.39227E-009	0.20649E-009	0.19010E-009
33750	0.52046E-009	0.44203E-009	-0.47560E-009	0.13132E-009	-0.23117E-009	-0.21126E-009
33751	0.18699E-009	0.97433E-009	0.19290E-009	-0.90266E-009	0.37088E-011	0.62644E-010
33752	0.90418E-010	-0.71786E-009	-0.55633E-010	0.21010E-009	-0.11567E-008	-0.15522E-009
33753	0.56329E-009	0.21914E-008	0.31495E-009	-0.96551E-009	-0.52802E-010	-0.10057E-010
33754	-0.82569E-009	-0.42745E-009	-0.23662E-009	0.15672E-009	-0.57318E-010	-0.30377E-009
33755	-0.79753E-009	-0.17158E-008	-0.15111E-008	-0.28753E-009	0.75487E-009	-0.47135E-009
33756	0.89004E-009	0.27606E-008	0.12587E-008	0.55719E-009	-0.15753E-009	0.63963E-010

33757 -0.24517E-009-0.11735E-008-0.32056E-009 0.12213E-009 0.48228E-009 0.13573E-009
33758 -0.97758E-009-0.10197E-008-0.26712E-009 0.18689E-009-0.55428E-009 0.44147E-009
33759 -0.72264E-009-0.53874E-009-0.11060E-008-0.39096E-009 0.43440E-009 0.24503E-009
33760 0.66298E-009 0.56594E-009 0.75995E-009-0.17569E-009 0.12564E-009-0.80198E-009
33761 0.10539E-008 0.31907E-008 0.15539E-008-0.40365E-009 0.61967E-009-0.34925E-009
33762 -0.21008E-008 0.29288E-009-0.96002E-009 0.28894E-009 0.11274E-009-0.74337E-009
33763 0.25637E-009-0.38881E-010-0.59445E-009 0.24244E-009 0.72797E-009-0.12279E-009
33764 0.69834E-009-0.79414E-009 0.92627E-009 0.17346E-011-0.12314E-008 0.33247E-009
33765 -0.80878E-010-0.95559E-009-0.53508E-009 0.56832E-009 0.48215E-009 0.14954E-010
33766 0.14726E-008 0.36647E-009 0.92587E-009-0.12131E-009-0.11373E-008 0.11213E-008
34203 -0.84497E-009-0.41006E-009-0.51808E-009-0.15732E-009-0.13845E-009 0.39903E-011
34204 -0.18420E-009-0.50513E-010-0.18480E-009 0.16838E-010 0.23943E-009-0.23557E-009
34206 -0.21890E-009-0.58396E-009-0.19472E-009-0.81544E-009 0.43579E-010 0.52874E-009
34208 0.60198E-009 0.16442E-009-0.55418E-010-0.25822E-009 0.18137E-009-0.10686E-009
34210 0.13137E-009-0.45523E-009-0.19806E-009-0.12593E-009 0.16009E-009 0.23436E-010
34212 0.84114E-009-0.11845E-010 0.23775E-009-0.41955E-011-0.40846E-010-0.15205E-009
34214 0.23821E-009 0.81498E-010-0.53390E-010 0.83479E-009-0.48666E-009 0.20233E-009
34217 0.42768E-009 0.37452E-009 0.15274E-009-0.25230E-009-0.14892E-009-0.22468E-009
34227 -0.45929E-009-0.62970E-009-0.17669E-009-0.20955E-010-0.16493E-009-0.50344E-010
34228 0.36440E-009 0.18244E-009 0.80510E-009 0.10788E-009 0.15501E-009 0.13383E-010
34229 -0.13838E-009-0.23246E-009-0.26581E-010 0.98371E-010-0.41898E-010 0.46809E-009
34231 -0.21265E-009-0.55436E-010-0.50973E-009 0.18337E-009-0.43488E-011 0.42964E-009
34233 -0.14802E-008-0.76109E-009-0.48387E-009-0.90038E-009 0.26059E-009 0.41059E-009
34235 0.74425E-009 0.52656E-010 0.54283E-010-0.94342E-010-0.10537E-009 0.72508E-010

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
34237	-0.47723E-009	0.94165E-010	-0.37933E-009	0.49834E-009	-0.53316E-010	0.22432E-009
34239	-0.41806E-009	-0.69154E-009	-0.30795E-009	0.33196E-009	0.31625E-009	-0.59575E-010
34242	0.62183E-009	0.67700E-009	0.20058E-009	-0.26636E-009	0.43628E-009	-0.30686E-010
34252	0.43642E-009	-0.65679E-009	-0.10879E-009	0.73643E-010	-0.18210E-009	-0.29327E-009
34254	-0.49808E-009	-0.11223E-009	0.20807E-010	-0.21432E-009	-0.55805E-010	0.14140E-009
34256	0.55888E-009	0.77495E-009	0.26629E-009	0.29012E-009	-0.56729E-010	0.49262E-010
34258	-0.44257E-009	0.49030E-010	-0.17950E-009	-0.16086E-009	0.62386E-010	0.22200E-009
34260	-0.62947E-010	0.11509E-009	0.35062E-009	-0.14820E-009	-0.17447E-010	0.16476E-009
34262	-0.41126E-009	-0.21141E-009	-0.97348E-010	0.70148E-010	-0.30262E-009	-0.26276E-009
34264	0.80649E-009	0.20680E-009	0.56213E-010	-0.25958E-009	0.15754E-010	0.18257E-009
34266	-0.51578E-009	-0.23450E-010	-0.21215E-009	0.74175E-010	0.33906E-010	0.32380E-009
34268	-0.29446E-009	-0.45589E-010	0.13116E-009	0.21827E-009	-0.16175E-009	-0.25841E-011
34270	-0.38000E-011	0.35108E-009	-0.78158E-010	-0.79065E-011	-0.20950E-009	-0.11627E-009
34273	-0.22790E-009	0.84776E-010	-0.16016E-009	0.30840E-010	-0.20807E-009	-0.27423E-009
34275	0.25749E-009	-0.12616E-009	0.52870E-010	-0.36485E-010	0.85362E-010	0.25011E-009
34277	0.11612E-009	-0.57061E-010	-0.51053E-010	0.14004E-009	-0.51109E-010	-0.23759E-010
34279	-0.85938E-010	0.13249E-009	-0.22298E-009	0.35453E-009	-0.10319E-009	-0.31140E-009
34281	0.45555E-009	-0.35932E-010	-0.10286E-009	-0.22657E-009	-0.14916E-009	-0.56529E-010
34283	0.17391E-009	0.26494E-010	0.18819E-009	-0.16647E-009	-0.44380E-010	-0.24306E-009
34285	-0.36520E-009	0.52871E-010	-0.50401E-010	0.11802E-009	-0.11205E-009	-0.39431E-009
34287	-0.40699E-009	0.90562E-010	-0.36673E-009	-0.10075E-009	0.17033E-009	0.24371E-009
34289	0.30639E-010	0.11573E-009	-0.38470E-010	0.10022E-009	0.30680E-010	0.28965E-009
34430	-0.30226E-009	-0.68051E-010	-0.34844E-009	0.11855E-009	-0.38708E-009	-0.31703E-009
34431	-0.24636E-009	0.13245E-009	-0.32942E-010	0.21247E-009	-0.13265E-010	0.54566E-009
34432	-0.89928E-009	-0.16481E-009	-0.24280E-009	0.11623E-010	0.78716E-010	0.82661E-010
34433	0.50252E-009	0.41264E-010	-0.44321E-010	0.38190E-009	-0.20657E-009	0.34785E-010
34434	0.46618E-009	-0.33834E-009	0.26603E-009	0.31528E-010	-0.55374E-010	0.26928E-009
34435	-0.23301E-010	-0.11207E-010	-0.19600E-010	-0.14291E-010	0.25062E-009	0.53483E-009
34436	-0.62307E-009	0.84008E-011	-0.18580E-009	-0.17236E-009	0.15829E-009	0.66119E-010
34437	0.52645E-009	-0.71113E-010	0.73370E-010	0.38441E-010	-0.33040E-010	-0.85708E-010
34438	0.21065E-009	-0.42922E-009	-0.13765E-009	-0.42450E-010	0.82643E-010	0.35180E-010

34439 -0.14853E-009 0.10658E-009-0.79252E-010-0.21475E-010 0.48390E-010 0.67110E-010
34440 0.92679E-009-0.83063E-010 0.45284E-009 0.16781E-009-0.12977E-009-0.48615E-010
34441 0.63121E-009 0.74645E-009 0.22367E-009 0.40737E-009 0.33197E-009 0.39170E-009
34442 -0.13992E-008-0.10916E-008-0.76185E-009-0.17742E-009-0.25806E-009-0.56535E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
34443	-0.55828E-009	-0.51559E-009	-0.23253E-009	-0.10585E-009	0.10966E-009	-0.27268E-009
34444	-0.10176E-009	-0.45294E-009	-0.19797E-009	0.37331E-010	0.26086E-009	0.27415E-010
34445	0.74153E-009	0.13756E-009	0.92235E-010	0.21758E-010	-0.20698E-009	-0.32355E-009
34446	0.84940E-010	0.77205E-010	0.35209E-010	-0.43591E-010	0.33788E-009	-0.20923E-010
34447	-0.43382E-009	-0.57422E-009	-0.29023E-009	-0.18041E-009	-0.16867E-009	-0.23305E-010
34448	-0.73542E-010	-0.67046E-010	0.14913E-009	0.70202E-010	0.11759E-009	0.75689E-010
34449	0.47832E-009	-0.21311E-009	-0.36733E-010	-0.20959E-009	-0.55561E-010	0.20361E-009
34450	0.10165E-009	0.52242E-009	0.16802E-009	0.16487E-009	-0.21584E-009	-0.91802E-010
34451	-0.98747E-009	-0.42563E-009	-0.44541E-009	-0.10026E-009	-0.28634E-010	-0.20304E-009
34452	-0.52310E-009	-0.59223E-009	-0.60541E-009	-0.23476E-010	0.20187E-009	-0.26708E-009
34453	-0.13160E-008	-0.33326E-009	-0.31725E-009	-0.63234E-009	0.39887E-009	0.98001E-010
34454	0.49064E-009	-0.20547E-010	0.17601E-009	-0.69121E-010	0.74993E-011	0.50301E-010
34455	-0.66218E-009	-0.61688E-009	-0.63794E-009	0.23520E-009	0.29017E-009	-0.19308E-009
34456	0.99221E-009	0.32865E-009	0.36212E-009	0.19160E-009	0.21260E-010	0.62263E-010
34457	0.32387E-009	0.30605E-009	0.23334E-009	-0.13963E-009	-0.25848E-010	-0.42602E-009
34458	-0.80089E-009	-0.36989E-009	-0.84851E-011	-0.33457E-009	0.91595E-011	0.62517E-010
34459	-0.32365E-009	-0.27947E-009	-0.13783E-009	-0.67113E-010	-0.39846E-010	0.18138E-009
34460	-0.61084E-009	-0.46661E-009	-0.45934E-009	-0.17934E-010	0.27451E-009	0.24085E-009
34461	0.71979E-009	0.49273E-009	0.76193E-009	-0.14683E-009	-0.28055E-009	-0.18817E-009
34462	-0.76006E-009	-0.14340E-009	-0.37542E-009	-0.25423E-010	-0.15295E-009	0.16346E-010
34463	0.43476E-009	0.36807E-009	0.29629E-009	0.10524E-011	0.13292E-009	-0.59500E-010
34464	-0.72997E-009	-0.10154E-009	-0.26522E-009	0.72826E-010	0.18836E-010	0.89430E-010
34465	-0.85915E-009	-0.31123E-009	-0.14814E-009	-0.10785E-009	-0.57011E-010	-0.20871E-009
34466	-0.40043E-009	-0.47887E-009	-0.43948E-009	-0.32341E-010	-0.17400E-009	-0.32100E-009
34467	0.24345E-009	0.91041E-011	0.22319E-009	-0.24257E-009	-0.12954E-009	-0.30842E-009
34601	-0.30029E-009	-0.77726E-009	-0.33627E-009	0.17734E-009	-0.70567E-010	-0.23953E-009
34602	-0.15790E-009	0.48863E-010	-0.22174E-009	-0.21724E-009	-0.36299E-009	-0.14167E-009
34603	-0.26313E-009	0.15153E-009	0.37488E-010	0.53316E-010	-0.13083E-009	-0.20822E-009
34604	0.71023E-009	0.36671E-010	0.45240E-009	0.80308E-010	-0.29942E-010	0.19656E-009
34605	0.14679E-008	0.33928E-009	0.22243E-009	0.57293E-010	0.17818E-009	-0.46050E-010
34606	-0.95470E-009	-0.52189E-009	-0.21354E-009	0.18861E-009	-0.87220E-012	0.38217E-010
34607	-0.21354E-009	0.28618E-009	-0.11733E-009	0.22319E-009	0.14416E-009	0.18605E-010
34608	0.94999E-009	0.44211E-009	0.62733E-009	0.79127E-010	-0.28120E-010	0.15462E-009
34609	0.10598E-010	-0.21006E-010	0.14920E-009	-0.46698E-011	-0.12538E-009	-0.46049E-010
34610	-0.36865E-009	-0.30461E-009	-0.18376E-009	0.31137E-009	0.73833E-011	-0.25500E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
34611	-0.36828E-010	0.50799E-009	0.67723E-010	-0.20498E-009	0.33609E-009	0.15343E-009
34612	-0.30538E-009	-0.83892E-010	-0.10141E-009	0.10838E-009	0.22393E-009	0.22888E-009
34613	-0.92700E-009	-0.40251E-010	-0.47486E-010	-0.27397E-009	0.20835E-009	-0.43742E-011
34614	0.37611E-009	0.16770E-009	-0.42262E-010	-0.27110E-009	0.14921E-009	-0.92325E-010
34615	-0.10676E-008	-0.79290E-009	-0.45697E-009	-0.16269E-009	0.10324E-009	-0.21702E-009

34616 -0.34942E-010-0.48429E-009-0.58452E-009 0.24926E-009-0.22051E-009-0.56998E-010
34617 -0.62895E-009-0.46852E-009-0.56171E-009-0.72495E-010 0.14709E-009-0.15625E-009
34618 -0.10433E-009-0.40441E-009-0.14111E-009 0.27561E-009-0.17837E-009-0.65311E-010
34619 -0.63610E-009-0.10596E-008-0.40783E-009-0.19541E-009-0.64081E-011 0.58595E-010
34620 0.77889E-009 0.26046E-010 0.28610E-009 0.63682E-010 0.32392E-009-0.13615E-009
34621 0.45852E-010 0.19281E-009 0.20125E-009-0.23307E-009 0.24333E-009-0.13637E-010
34622 0.73701E-009-0.13584E-009-0.11557E-009 0.63219E-009-0.31253E-011 0.17634E-009
34623 0.18981E-009 0.85703E-009 0.28424E-009-0.11112E-009-0.32675E-009-0.23046E-009
34624 -0.67843E-010-0.23969E-009-0.12597E-009-0.58132E-009-0.12839E-009-0.13525E-009
34625 -0.26295E-009-0.55632E-009 0.37406E-009 0.16574E-009 0.18825E-009 0.71118E-010
34626 -0.45123E-009 0.19505E-010-0.43674E-009 0.58322E-010 0.72826E-010-0.10552E-009
34627 0.73138E-009 0.11376E-008 0.76335E-009 0.12873E-009-0.17841E-009-0.25875E-009
34628 -0.11060E-008-0.16160E-009-0.20527E-009 0.28864E-010-0.26061E-009-0.59169E-010
34629 -0.38800E-010 0.17299E-010-0.16164E-009 0.17487E-009-0.82001E-010 0.13288E-009
34630 0.41434E-009 0.32041E-009 0.12639E-009-0.65241E-010-0.15481E-009-0.33129E-009
34631 -0.85789E-009-0.18069E-009-0.27564E-009-0.27435E-009 0.59138E-010 0.16586E-010
34632 0.50860E-009 0.68981E-009 0.30117E-009 0.61513E-010 0.13729E-009-0.29685E-010
34633 -0.30132E-009-0.31382E-009 0.30195E-010 0.29091E-009-0.18440E-009 0.13274E-009
34634 0.79825E-009 0.62924E-009 0.45453E-009-0.14396E-009 0.76126E-010 0.84273E-010
34635 -0.86277E-009-0.62627E-009-0.42508E-009-0.50863E-010 0.10545E-009 0.52235E-009
34636 -0.56556E-009-0.19542E-009 0.10235E-010 0.16208E-009 0.53309E-010-0.22626E-011
34867 -0.30473E-007 0.40128E-007 0.15034E-006 0.49239E-007-0.85991E-008 0.32637E-007
34868 -0.75189E-007-0.87676E-008-0.77982E-007 0.10410E-007 0.41979E-007-0.31518E-007
34870 -0.99100E-007-0.58328E-007-0.49550E-007 0.30602E-007 0.16479E-007 0.10088E-006
34872 0.21819E-006 0.99784E-007 0.26768E-006-0.24964E-007 0.14247E-007 0.48655E-007
34879 0.56926E-007 0.51800E-007 0.10464E-006-0.26750E-008 0.64847E-008 0.33188E-007
34880 0.71280E-010-0.87396E-007-0.19595E-006-0.20010E-007-0.14842E-007-0.76950E-008
34881 0.16306E-006 0.12192E-006 0.14550E-006 0.41086E-007-0.61643E-008 0.26296E-007
34883 -0.22719E-006-0.72980E-007-0.11644E-006-0.15355E-007 0.54676E-007 0.33282E-007
34885 0.14535E-006 0.94281E-007 0.72464E-007-0.10890E-007-0.63389E-008-0.77594E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
34892	0.76949E-007	0.69844E-008	0.10778E-006	0.28819E-008	0.33966E-008	0.78427E-008
34894	-0.14503E-006	0.25494E-007	0.11393E-007	0.14948E-007	0.28980E-008	0.94484E-008
34896	0.30826E-007	0.20252E-007	0.13708E-007	0.41667E-008	0.11886E-007	0.33753E-007
34898	0.13713E-006	0.29178E-007	0.11479E-007	0.20534E-008	0.34551E-008	0.63560E-007
34900	0.49971E-007	0.79828E-008	0.12519E-007	0.13071E-008	0.14600E-007	0.18390E-007
34902	0.11632E-006	0.78497E-007	0.14326E-006	0.22772E-007	0.12079E-007	0.38101E-007
34904	0.17637E-006	0.74954E-007	0.47264E-007	0.44360E-008	0.13514E-007	0.20966E-007
34906	0.46538E-007	0.56655E-007	0.10752E-006	0.21872E-008	0.19012E-007	0.55727E-007
34908	0.19637E-006	0.10136E-006	0.17445E-006	0.11366E-007	0.26174E-007	0.16419E-007
34911	-0.72007E-007	0.69189E-008	0.93753E-007	0.22703E-007	0.10587E-007	0.74141E-007
34913	0.23880E-007	0.11920E-007	0.31318E-007	0.40345E-008	0.25809E-007	0.29102E-007
34915	0.39790E-007	0.10487E-007	0.11490E-006	0.41068E-008	0.41380E-009	0.27739E-007
34917	-0.20600E-006	0.77703E-007	0.61740E-007	0.11616E-007	0.58307E-008	0.23358E-007
34919	-0.50572E-007	0.11680E-007	0.34952E-007	0.62372E-008	0.15761E-007	0.17106E-008
34921	0.12733E-006	0.33650E-007	0.94184E-008	0.21096E-008	0.50613E-008	0.30599E-008
34923	-0.45087E-007	0.30880E-007	0.46237E-007	0.13764E-007	0.72834E-008	0.12709E-007
34925	-0.10880E-006	0.41324E-007	0.10784E-006	0.16030E-007	0.29532E-008	0.20961E-007
34985	0.92833E-007	0.33342E-007	0.27138E-007	0.18488E-007	0.28900E-007	0.10099E-007
34986	-0.47501E-007	0.15282E-007	0.37909E-007	0.36105E-007	0.11610E-007	0.44129E-007
34987	-0.42807E-007	0.74315E-007	0.11744E-008	0.82831E-007	0.23057E-007	0.13679E-007
34988	-0.73800E-007	0.56090E-007	0.12072E-006	0.56857E-008	0.98418E-008	0.20394E-007
34989	-0.65416E-007	0.15906E-007	0.56710E-008	0.27528E-007	0.33778E-007	0.20824E-007
34990	0.33257E-007	0.30439E-007	0.71366E-007	0.28253E-007	0.35390E-008	0.51036E-007
34991	-0.30127E-007	0.13432E-008	0.29591E-007	0.33672E-007	0.62826E-008	0.52254E-007
34992	-0.24477E-006	0.10136E-006	0.42599E-007	0.43268E-008	0.90479E-008	0.33892E-007

34993 -0.62932E-007-0.59597E-007-0.11447E-006 0.16241E-008-0.14014E-007-0.31000E-007
34994 -0.38616E-006-0.17864E-006-0.27567E-006 0.79706E-008-0.10750E-007 0.15598E-007
34995 0.16878E-006 0.93209E-007 0.97337E-007 0.94189E-008-0.17908E-007-0.12940E-007
34996 -0.81765E-009-0.21403E-007-0.90004E-007-0.37676E-008-0.24105E-007 0.31969E-007
34997 0.31628E-007 0.51490E-007 0.76045E-007-0.26701E-007-0.34099E-008-0.18444E-008
35065 -0.42712E-007 0.20804E-007 0.81117E-007 0.25457E-007 0.15928E-007 0.21155E-007
35066 -0.12627E-006-0.24825E-007 0.67070E-007 0.11255E-007 0.14519E-007-0.51075E-008
35067 -0.19207E-006-0.85775E-007-0.14975E-006-0.69194E-008-0.32473E-008-0.13837E-007
35068 -0.84567E-007-0.51723E-007-0.89927E-007-0.81243E-008 0.42951E-007-0.83391E-007
35069 -0.81854E-008 0.72474E-008-0.97186E-008-0.23735E-007 0.19330E-007-0.57408E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
35070	0.91949E-007	0.46152E-007	0.97184E-007	0.23399E-007	-0.81773E-009	-0.23317E-008
35071	0.78222E-007	0.28721E-007	-0.52298E-007	-0.32292E-007	-0.55510E-007	-0.55706E-007
35072	0.57300E-007	0.61284E-007	0.93432E-007	-0.77942E-008	0.58297E-008	0.22887E-007
35073	-0.82093E-007	-0.48141E-007	-0.58385E-007	0.20165E-007	-0.21708E-007	-0.80754E-007
35074	0.33230E-007	0.37701E-007	0.70234E-007	-0.82269E-008	0.23108E-007	-0.64697E-008
35075	0.11006E-007	-0.14518E-007	-0.16666E-007	-0.14202E-007	0.13987E-007	0.47922E-007
35076	-0.37781E-007	0.61004E-008	0.33694E-007	-0.53750E-009	-0.20016E-007	-0.15769E-009
35077	-0.26781E-007	-0.20818E-007	-0.21707E-007	-0.51450E-008	-0.77952E-008	-0.20469E-007
35078	-0.12026E-006	-0.10014E-006	-0.12761E-006	-0.55805E-008	-0.91568E-008	-0.58839E-007
35079	-0.55436E-007	0.73779E-008	0.56432E-007	0.12606E-007	0.36364E-009	0.50082E-007
35080	0.43039E-007	-0.49775E-007	-0.52815E-007	0.25000E-007	-0.32450E-007	0.68794E-007
35131	0.14326E-007	0.22564E-008	-0.25409E-007	-0.32028E-007	0.47982E-008	-0.15624E-007
35132	-0.86744E-007	-0.30893E-007	-0.73382E-007	0.19656E-007	-0.37445E-008	-0.20606E-007
35134	-0.48382E-007	-0.11381E-007	-0.87093E-008	-0.10381E-007	-0.16494E-007	0.29896E-007
35136	0.19810E-007	0.20108E-007	0.39616E-007	0.12726E-007	-0.11787E-007	-0.73337E-009
35138	0.25208E-007	0.26326E-008	0.16692E-007	-0.55084E-008	-0.38055E-008	-0.10348E-007
35140	0.25829E-007	0.12554E-007	-0.11616E-007	-0.35928E-008	-0.10175E-007	-0.21185E-007
35142	-0.65953E-007	-0.42744E-007	-0.46752E-007	0.55018E-008	0.12673E-007	0.36574E-007
35145	0.61375E-007	0.32679E-007	0.43507E-007	0.19969E-007	-0.90970E-008	-0.29688E-008
35155	-0.11804E-007	-0.10589E-007	-0.42449E-008	0.52597E-008	-0.16425E-007	-0.10256E-007
35156	-0.28901E-007	0.31485E-008	0.51549E-007	-0.24600E-007	0.54299E-008	-0.24007E-007
35157	-0.43872E-007	-0.25997E-007	0.23860E-007	-0.47743E-008	0.19021E-007	-0.93836E-008
35159	0.42812E-007	0.16121E-007	-0.27883E-007	-0.17744E-007	-0.49976E-008	-0.19812E-007
35161	0.29880E-007	0.92436E-008	0.18010E-007	0.13909E-007	0.17836E-007	-0.10984E-007
35163	-0.16013E-007	-0.48063E-008	-0.33151E-007	0.16990E-007	0.14516E-008	0.18698E-007
35165	-0.14729E-007	-0.12636E-007	-0.11959E-007	-0.18633E-007	-0.21112E-007	0.14524E-007
35167	-0.33254E-007	-0.15981E-007	-0.21631E-007	-0.55626E-009	-0.72251E-008	0.12630E-007
35170	-0.14757E-007	-0.24844E-007	0.13211E-007	0.27509E-007	-0.16093E-007	0.18920E-007
35180	0.23972E-007	0.12327E-007	0.21415E-007	0.65362E-008	-0.18802E-007	-0.25769E-008
35182	0.35050E-007	0.20525E-008	-0.86053E-008	-0.51126E-008	-0.12450E-007	-0.48695E-008
35184	-0.27822E-007	-0.84297E-008	-0.36379E-008	0.63433E-008	-0.62968E-008	-0.19722E-007
35186	-0.30730E-007	-0.13157E-007	-0.30524E-007	0.13659E-009	0.44771E-008	0.57588E-008
35188	0.16829E-007	0.75777E-008	-0.24002E-008	0.13260E-008	-0.73729E-008	-0.67013E-008
35190	-0.14435E-008	-0.57567E-008	-0.34367E-009	-0.58671E-008	0.21651E-008	0.88973E-008
35192	0.22513E-007	-0.27522E-008	-0.11749E-007	0.73737E-008	-0.80954E-009	-0.22613E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
35195	0.11138E-007	-0.19986E-008	-0.69555E-009	-0.37464E-008	0.40637E-008	0.16569E-008
35197	0.22420E-007	0.18821E-007	0.28639E-007	0.48454E-010	0.25817E-008	0.79985E-008
35199	-0.37944E-007	-0.19957E-007	-0.23183E-007	-0.40370E-008	-0.58397E-008	-0.10103E-007
35201	0.36932E-007	0.22115E-007	0.71560E-007	0.37928E-008	0.91223E-009	0.18630E-007
35203	-0.16320E-007	-0.93649E-008	-0.74466E-008	0.52668E-008	-0.13703E-007	0.83832E-008
35205	-0.26672E-007	-0.69959E-008	0.97790E-008	0.18473E-008	-0.33301E-008	0.20975E-007
35304	-0.86209E-009	0.27728E-008	-0.12389E-007	-0.63439E-008	0.15883E-007	-0.42105E-008
35305	0.15231E-007	0.14556E-010	0.11517E-008	0.63499E-008	-0.19582E-007	0.19403E-007
35306	-0.89438E-008	-0.14860E-008	0.93132E-008	0.11254E-007	-0.11479E-007	-0.97703E-008
35307	-0.17280E-008	-0.27233E-007	-0.84681E-007	0.51435E-009	-0.27892E-008	-0.23200E-007
35308	-0.15563E-007	0.19544E-007	0.65347E-007	-0.12169E-007	-0.58505E-008	-0.19797E-007
35309	0.22212E-007	0.78538E-008	0.16944E-007	0.12250E-007	-0.68938E-008	0.21266E-007
35310	0.55232E-008	0.10892E-007	0.30019E-007	-0.35313E-008	0.19226E-007	0.11705E-007
35311	0.11043E-007	-0.21125E-008	-0.47857E-008	-0.54816E-008	0.74936E-008	0.15912E-008
35312	-0.45781E-008	-0.18028E-007	-0.55253E-007	0.14200E-007	-0.10264E-007	-0.11639E-007
35313	0.32926E-007	0.24610E-007	0.66307E-007	-0.14155E-008	-0.20474E-008	-0.36429E-008
35314	0.22140E-007	0.24939E-007	0.39163E-007	0.12961E-007	-0.62374E-008	0.23217E-007
35315	-0.68317E-007	-0.31448E-007	-0.47296E-008	0.10555E-007	-0.77538E-008	0.20306E-007
35316	0.40559E-007	0.23853E-007	0.17573E-007	-0.14654E-007	0.56545E-008	0.34771E-008
35317	0.21655E-007	0.40747E-008	0.74538E-008	-0.51558E-008	0.12618E-007	0.43726E-008
35318	-0.72622E-008	0.37888E-008	0.88744E-008	-0.19409E-008	-0.88157E-008	-0.71657E-008
35319	0.15196E-007	-0.66884E-009	0.14201E-007	-0.18161E-008	0.20325E-007	-0.72571E-008
35320	0.36828E-007	0.26076E-007	0.37502E-007	-0.66218E-008	-0.14495E-007	-0.20532E-008
35321	-0.40191E-007	-0.36851E-007	-0.90249E-007	-0.62167E-008	-0.45892E-008	-0.15449E-007
35322	0.58311E-008	0.38032E-008	-0.67308E-008	-0.12096E-007	0.19089E-008	0.26564E-007
35323	-0.38020E-007	-0.16743E-007	-0.24597E-007	-0.79468E-008	0.11961E-007	0.22563E-008
35324	0.67194E-007	0.37107E-007	0.60136E-007	-0.68205E-009	-0.80840E-009	-0.44712E-007
35325	0.10510E-007	0.27717E-008	0.67851E-008	-0.89062E-008	-0.51231E-009	-0.70005E-007
35326	0.40515E-008	0.11797E-008	0.12426E-007	0.13484E-008	-0.27006E-008	0.73626E-008
35327	0.35224E-008	0.14268E-007	0.12751E-007	0.57210E-008	-0.69213E-009	-0.81094E-008
35328	-0.65653E-007	-0.22134E-007	-0.55471E-007	-0.64715E-008	-0.60134E-008	0.95366E-008
35329	0.25043E-007	-0.66107E-008	-0.13650E-007	0.47966E-008	0.79268E-008	0.35652E-007
35424	0.36512E-007	0.15966E-007	-0.13689E-007	0.63483E-008	-0.96866E-008	0.14533E-008
35425	-0.21881E-007	-0.13327E-007	-0.52673E-008	-0.88673E-010	-0.31491E-008	0.14887E-008
35426	0.56353E-007	0.38833E-007	0.30866E-007	-0.11491E-008	0.67641E-008	-0.11746E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

PowerGraphics Is Currently Enabled

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 1

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
35427	0.64340E-008	0.61605E-008	0.78360E-008	0.44223E-008	0.65011E-008	0.86130E-008
35428	0.14037E-007	0.22849E-007	0.60697E-007	0.10402E-008	0.28249E-008	-0.19432E-007
35429	-0.37547E-009	-0.90252E-008	0.39735E-008	0.81989E-008	-0.13774E-007	-0.13219E-007
35430	0.74523E-008	-0.11149E-007	-0.17810E-007	-0.28318E-008	0.50933E-008	0.90215E-008
35431	-0.10666E-007	-0.35166E-008	-0.77294E-008	0.71332E-008	-0.90258E-008	0.85205E-008
35432	-0.16619E-007	-0.18057E-007	-0.37150E-007	0.48029E-009	-0.30314E-008	-0.49475E-008
35433	0.13444E-008	0.20062E-007	0.43465E-007	0.93845E-008	-0.53905E-008	0.31828E-007
35434	0.53742E-009	-0.11651E-007	0.11318E-008	-0.25014E-007	0.12360E-007	-0.17570E-007
35435	0.12456E-007	0.19377E-007	0.56971E-007	0.88886E-008	-0.17089E-008	-0.22120E-007
35436	-0.12978E-008	0.10367E-007	0.13215E-007	-0.98894E-008	0.31511E-008	-0.16527E-007
35437	-0.29277E-007	-0.22774E-007	-0.31203E-007	0.89719E-008	-0.29127E-008	0.34287E-008
35438	0.80887E-008	-0.59266E-008	-0.60436E-008	-0.14521E-007	0.24501E-007	0.94289E-009
35439	0.36602E-007	0.52453E-008	0.19118E-008	0.37439E-008	-0.29640E-009	-0.25366E-007
35440	0.79047E-007	0.49611E-007	0.66227E-007	0.13342E-007	-0.23163E-008	-0.32513E-008
35441	-0.35694E-007	-0.11714E-007	0.11937E-007	0.65893E-008	-0.32740E-008	-0.28010E-007
35442	0.33047E-007	0.14822E-007	0.10757E-007	0.94513E-008	0.11006E-007	-0.37008E-008
35443	0.43404E-008	-0.81535E-009	0.32723E-008	-0.12300E-007	0.20797E-008	-0.93418E-008
35444	0.26576E-007	0.13043E-007	0.18595E-007	0.64569E-008	0.87699E-008	0.11306E-007
35445	0.18420E-007	0.15820E-007	0.21400E-007	0.12145E-007	0.40846E-008	-0.36388E-008

35446 0.23226E-007 0.12597E-007 0.20047E-007-0.33405E-008-0.30050E-008-0.66691E-008
35447 0.12647E-007 0.31041E-008-0.15213E-008 0.14012E-007-0.13347E-007-0.10384E-007
35448 -0.37876E-007-0.96561E-008-0.10746E-007 0.52776E-008-0.44836E-008 0.23864E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
35616	-0.72902E-008	0.92602E-008	0.56203E-007	0.16467E-007	0.20612E-008-0.25472E-007	
35617	-0.54257E-007-0.29382E-007-0.37317E-007-0.38185E-008	0.14471E-007-0.86784E-008				
35618	-0.45832E-007-0.38173E-007-0.58564E-007	0.18004E-007 0.19946E-007-0.68482E-008				
35619	-0.20640E-007-0.33121E-010-0.15695E-007-0.23839E-007-0.13467E-007-0.11617E-007					
35620	-0.63385E-007-0.39922E-007-0.69042E-007	0.26364E-007-0.11553E-007-0.11068E-007				
35621	0.21809E-007 0.11753E-007-0.10557E-007	0.14500E-007-0.47116E-008-0.16873E-008				
35622	0.33084E-007 0.29515E-007 0.28696E-007-0.63539E-008-0.13419E-008	0.27067E-007				
35623	0.14400E-006 0.12231E-006 0.17311E-006-0.55902E-007	0.12895E-007-0.54296E-009				
35624	0.12635E-006 0.60472E-007 0.52080E-007 0.18983E-007	0.33668E-007-0.57082E-007				
35625	0.48128E-008 0.40991E-007 0.21562E-007-0.88567E-008	0.17039E-007-0.18388E-007				
35626	0.10546E-006 0.28320E-007 0.69753E-007-0.13810E-007-0.25182E-007	0.35216E-007				
35627	0.35033E-007 0.27741E-007 0.39838E-007 0.20522E-007-0.14572E-007	0.69887E-008				
35628	-0.62095E-007-0.28176E-007-0.30138E-007-0.18520E-007	0.10245E-007-0.46262E-008				
35629	-0.31387E-007-0.41264E-007-0.52494E-007	0.37395E-007-0.16382E-007 0.21728E-007				
35630	0.16572E-005-0.74092E-006 0.18551E-005 0.25789E-006	0.69032E-006 0.32325E-005				
35631	-0.30086E-005 0.89728E-007-0.18412E-005-0.12146E-005-0.30494E-008	0.25208E-007				
35632	0.14647E-006 0.61666E-007 0.10324E-006 0.41568E-007	0.51305E-008-0.27179E-007				
35633	0.22602E-007 0.44402E-007 0.28380E-007-0.12941E-007	0.44204E-007-0.26963E-007				
35634	-0.76062E-007-0.12111E-006-0.23298E-006-0.31698E-007	0.11072E-007-0.49395E-007				
35635	0.29884E-008 0.15332E-007-0.44140E-008-0.65112E-007	0.50987E-007-0.27475E-007				
35636	0.24826E-007 0.14873E-007 0.16027E-007 0.46596E-008	0.14473E-007-0.16144E-007				
35637	-0.78766E-007-0.78834E-007-0.11027E-006-0.58275E-008-0.22451E-007	0.81204E-008				
35638	-0.24526E-005-0.13470E-005-0.50252E-005-0.41239E-006	0.54175E-006-0.75415E-006				
35639	0.26974E-006 0.77068E-007 0.75935E-007 0.76634E-007	0.58087E-007 0.10171E-006				
35640	-0.59416E-007-0.90300E-008-0.30813E-007-0.56867E-007	0.24591E-008-0.32871E-007				
35641	0.78708E-007 0.16314E-006-0.31818E-007 0.99356E-008	0.40618E-007-0.43950E-007				
35642	0.82238E-005 0.19488E-005 0.39410E-005 0.12016E-005	0.19490E-005-0.16091E-005				
35643	-0.18457E-006-0.65609E-007-0.38067E-007-0.13708E-006-0.34097E-007-0.49807E-007					
35644	0.53541E-007 0.33285E-007 0.47683E-007 0.51190E-007-0.18171E-007	0.29317E-008				
35645	-0.24924E-007-0.13925E-007-0.20415E-007 0.45057E-007-0.11342E-007	0.93592E-008				
35646	0.11984E-006-0.16694E-007 0.29735E-008 0.12690E-007	0.34793E-007 0.44408E-008				
35647	-0.25131E-007-0.23449E-008-0.10414E-008-0.24212E-007	0.68039E-009 0.84574E-009				
35648	0.15721E-006 0.11505E-006 0.76138E-007 0.41664E-007	0.47041E-007-0.47242E-007				
35649	0.61196E-007 0.26802E-007 0.88962E-007-0.93747E-008-0.10857E-007-0.23383E-007					
35650	0.39442E-007 0.17220E-007 0.20124E-007 0.21970E-007-0.35839E-007	0.19528E-007				
35651	-0.60583E-007-0.23510E-008 0.15749E-007 0.10774E-008-0.12670E-007-0.20457E-007					

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
35652	0.11042E-006 0.71146E-007 0.48476E-007-0.24849E-007	0.34203E-008 0.57839E-008				
35653	-0.18820E-007-0.20840E-007-0.40335E-007-0.78652E-008-0.85990E-008	0.63570E-008				
35654	0.83260E-005 0.72746E-005 0.16490E-005 0.72470E-005	0.24341E-005-0.41878E-006				
35655	0.15620E-004 0.19172E-004 0.27493E-004 0.59198E-005	0.10792E-004 0.49819E-005				
35656	-0.54054E-007-0.19956E-007-0.18937E-008 0.15031E-007	0.20872E-007 0.30485E-007				
35657	0.18615E-007 0.16351E-007 0.30169E-007-0.12362E-007	0.28308E-007-0.41243E-008				
35658	-0.13420E-004-0.99634E-005 0.92571E-006 0.58512E-007	0.47214E-005-0.65016E-005				

35659 -0.16796E-004-0.10225E-004 0.92439E-005-0.79369E-005-0.90112E-005-0.10125E-004
35660 0.41915E-007 0.17971E-007 0.22290E-007 0.42973E-008-0.39433E-008 0.29334E-008
35661 0.10180E-006 0.70954E-007 0.10913E-006-0.25419E-007-0.62737E-008-0.17341E-007
35662 0.49940E-007 0.48998E-007 0.50210E-007 0.24353E-007-0.63848E-008-0.61411E-008
35663 -0.31221E-006-0.26617E-006-0.30148E-006 0.13472E-006 0.10998E-007-0.15972E-006
35664 0.50928E-007-0.81176E-007-0.22112E-006 0.49540E-006-0.41059E-006 0.30753E-006
35665 -0.53365E-006-0.38987E-006-0.35044E-006 0.92715E-007 0.64372E-007 0.63824E-007
35666 -0.22533E-006-0.23977E-006-0.43296E-006-0.10192E-006-0.15546E-006 0.19024E-006
35667 -0.24300E-006-0.14372E-006-0.14433E-007-0.22275E-007 0.14895E-006-0.39971E-007
35668 -0.39511E-006-0.23332E-006-0.23096E-006 0.37590E-007 0.24798E-007-0.49683E-007
35669 -0.23667E-007 0.41184E-008-0.32742E-007-0.46783E-010-0.96088E-008-0.75499E-008
35670 0.12044E-006 0.60501E-006 0.12893E-005 0.10458E-005 0.28157E-005 0.66863E-006
35671 -0.54499E-005-0.12405E-005-0.17337E-005 0.23070E-005-0.57440E-006-0.21397E-005
35672 0.77468E-007 0.69442E-007 0.49157E-007 0.46562E-008 0.26004E-008 0.19369E-007
35673 -0.41154E-007-0.78431E-008-0.47524E-008 0.49378E-008 0.63398E-008-0.88249E-008
35674 0.13134E-006 0.10738E-006-0.36970E-007 0.29045E-007 0.10152E-006-0.81721E-007
35675 0.18622E-006 0.21160E-006 0.11819E-006-0.54503E-007 0.45482E-007-0.11902E-007
35676 -0.28297E-006-0.25143E-006-0.79491E-007-0.11729E-006-0.11987E-006 0.45670E-007
35677 -0.83475E-006-0.49530E-006-0.34746E-006 0.25820E-006 0.85165E-007 0.22202E-006
35678 -0.58186E-007-0.21190E-007-0.37075E-007-0.99245E-008 0.20949E-007-0.15141E-007
35679 0.34645E-007 0.27801E-007 0.36309E-007-0.22978E-007 0.52218E-008 0.16542E-007
35680 0.63878E-008-0.55065E-008-0.27426E-007 0.31957E-008 0.12486E-007 0.28862E-007
35681 -0.40693E-006-0.45965E-005-0.18397E-005-0.33366E-005-0.29875E-005 0.11209E-005
35682 -0.16879E-007-0.13501E-007-0.49769E-007-0.21686E-007-0.13140E-007 0.14782E-007
35683 0.39177E-007 0.53863E-007-0.10044E-007 0.50372E-007 0.16762E-007 0.70124E-008
35684 0.15695E-006 0.69275E-007 0.72945E-007-0.21239E-007-0.14292E-007 0.34608E-007
35685 -0.63582E-007-0.40999E-007-0.12714E-006-0.65230E-007-0.23222E-007-0.62748E-007
35686 0.13656E-008 0.17253E-007-0.43336E-007 0.32618E-007 0.16428E-007-0.89068E-008
35687 0.30943E-007 0.23339E-007 0.14197E-007-0.50113E-008-0.41796E-007-0.10021E-006

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
35688	-0.22006E-007	-0.27606E-007	0.55172E-008	-0.19151E-007	0.16264E-007	-0.50556E-007
35689	0.22707E-007	-0.20043E-007	0.11585E-006	0.18480E-007	0.82753E-008	0.30374E-007
35690	0.80699E-007	0.65071E-007	0.86530E-007	0.11150E-007	-0.55938E-008	0.35297E-007
35691	-0.24417E-007	-0.16256E-007	-0.70687E-008	-0.32234E-008	-0.12327E-007	0.87993E-008
35692	0.11356E-006	0.10770E-006	0.15428E-006	-0.55909E-008	-0.17123E-007	0.82493E-007
35693	-0.26504E-006	-0.20562E-006	-0.31496E-006	-0.38617E-007	-0.97286E-007	-0.10558E-007
35694	0.71858E-007	0.57746E-007	0.14305E-006	0.22540E-007	0.10751E-007	-0.43785E-008
35695	-0.12711E-005	0.18576E-006	-0.27276E-005	-0.15730E-005	0.14788E-005	-0.12465E-005
35696	0.21860E-004	0.11463E-004	0.38184E-004	-0.20016E-005	0.18526E-004	-0.14634E-004
35697	-0.70402E-005	-0.17898E-005	0.33671E-005	0.12352E-005	0.27118E-006	-0.15232E-005
35698	-0.10672E-004	-0.63557E-005	-0.13297E-004	0.92437E-006	-0.19664E-005	-0.30350E-005
35699	0.45879E-005	0.27814E-005	-0.14678E-005	-0.39009E-005	-0.41905E-005	0.24114E-005
35700	0.58538E-007	-0.83412E-007	-0.21684E-006	-0.16148E-006	0.12901E-006	-0.22779E-006
35701	-0.63570E-006	-0.38239E-006	-0.41091E-006	-0.85396E-007	0.34004E-007	-0.12922E-006
35702	-0.53218E-008	0.13874E-007	0.41836E-007	-0.48446E-008	-0.10395E-007	-0.11927E-007
35703	-0.23611E-007	-0.23416E-007	-0.15090E-007	0.71715E-008	-0.14757E-008	0.20178E-007
35704	-0.51686E-008	-0.10347E-007	-0.10580E-007	0.23437E-008	-0.10147E-007	-0.15757E-009
35705	-0.13235E-007	0.27425E-008	-0.21310E-007	-0.40693E-007	0.24760E-007	0.31667E-007
35706	0.35730E-007	0.36308E-008	0.99174E-009	-0.97828E-008	-0.12386E-009	-0.17944E-008
35707	0.34794E-007	0.42212E-007	0.49632E-007	0.21830E-007	0.13125E-007	0.28230E-008
35708	0.18204E-006	0.21072E-006	0.58030E-006	0.93972E-007	0.32731E-007	0.27313E-007
35709	0.16011E-006	0.58663E-007	0.44029E-007	0.86608E-007	0.24616E-007	0.83012E-008
35710	0.23886E-007	0.66787E-008	-0.34298E-008	-0.33751E-007	0.26105E-007	0.52007E-008
35711	-0.56598E-009	-0.89492E-008	-0.38337E-008	0.15827E-007	0.13347E-007	-0.13080E-007
35712	-0.15190E-008	0.97853E-008	0.10032E-007	0.23771E-008	-0.53701E-008	-0.26222E-008
35713	0.46547E-008	0.88189E-008	0.12249E-009	0.86063E-008	-0.47993E-008	0.76342E-008
35714	-0.69519E-009	-0.74784E-008	0.14534E-008	0.26043E-008	-0.75487E-008	0.82887E-008

35715 0.48081E-007 0.11001E-007 0.58409E-009-0.39857E-008-0.44842E-008-0.66475E-008
35716 -0.39318E-007-0.38224E-007-0.28637E-007 0.18320E-007 0.64143E-008 0.92617E-008
35717 -0.10303E-007-0.88907E-008 0.42101E-008-0.63211E-008 0.18397E-008-0.73946E-008
35718 0.63798E-007 0.28769E-007 0.24050E-007-0.15787E-007-0.95809E-009-0.71317E-008
35719 -0.25520E-007-0.17562E-007-0.20518E-007-0.16910E-007 0.27724E-007-0.15192E-007
35720 -0.68634E-007-0.45549E-007-0.52639E-007-0.28400E-009-0.38464E-008-0.64481E-009
35721 0.31904E-007 0.25107E-007 0.14549E-007 0.15042E-008-0.12503E-007-0.80000E-008
35722 -0.84424E-007-0.77763E-007-0.12243E-006 0.40723E-007-0.48253E-008 0.53890E-009
35723 -0.43507E-007-0.15352E-007-0.94620E-007-0.56692E-007 0.69033E-007-0.33129E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
35724	-0.11571E-006	-0.85308E-007	-0.11332E-006	0.63270E-008	0.21674E-008	0.73139E-008
35725	0.37170E-008	0.34946E-008	0.58559E-009	-0.74601E-008	-0.96524E-008	-0.71855E-008
35726	0.12408E-007	0.16099E-007	0.94990E-008	0.14010E-007	-0.53372E-008	0.86665E-008
35727	-0.14243E-006	-0.88595E-007	-0.13071E-006	-0.37425E-007	-0.35324E-007	0.38094E-007
35728	0.93187E-008	0.31304E-007	0.11118E-006	0.33118E-007	0.23246E-007	-0.41412E-007
35729	-0.27644E-007	-0.24326E-007	-0.29475E-007	0.19028E-007	-0.66463E-008	0.23156E-007
35730	0.26171E-007	0.35360E-007	0.46092E-007	0.99444E-008	-0.10871E-008	-0.26649E-008
35731	-0.12046E-007	-0.11043E-007	-0.18405E-007	-0.11621E-007	-0.64335E-008	-0.15836E-007
35732	-0.29426E-008	-0.47777E-008	-0.14618E-007	-0.18713E-008	0.12959E-008	0.14448E-007
35733	-0.53751E-008	-0.16926E-008	-0.25189E-008	-0.76622E-008	-0.25174E-008	-0.91881E-008
35734	0.38081E-008	0.20838E-008	0.13388E-007	0.21137E-008	0.39854E-008	-0.81824E-008
35735	0.18415E-007	0.12148E-007	0.16823E-007	-0.32258E-008	0.79323E-008	0.64696E-008
35737	0.41164E-007	0.34421E-007	0.15627E-007	0.46000E-008	0.64459E-008	-0.51095E-008
35739	0.11707E-007	0.95860E-008	0.39985E-007	-0.28060E-007	-0.18391E-007	-0.10659E-007
35741	0.14855E-007	-0.12233E-007	-0.60207E-007	-0.80797E-008	0.29100E-009	0.28754E-009
35743	0.30306E-007	0.26692E-007	0.39443E-007	0.12145E-007	-0.50498E-008	-0.98774E-009
35746	0.11171E-007	0.13063E-007	0.59717E-007	0.12452E-007	0.73805E-008	-0.39915E-007
35748	-0.19254E-006	-0.89710E-007	-0.66052E-007	0.36808E-007	-0.20698E-008	-0.46630E-007
35750	0.94067E-007	0.69095E-007	0.63150E-007	-0.16567E-007	-0.95467E-008	-0.10923E-007
35752	0.70332E-007	0.49457E-007	0.50584E-007	-0.15700E-007	0.20399E-007	-0.49651E-008
35754	-0.19361E-007	-0.39193E-007	-0.34378E-007	0.65914E-008	0.95730E-008	-0.12740E-007
35757	-0.42852E-009	0.12558E-007	0.34315E-007	-0.29179E-008	-0.53310E-008	0.13351E-007
35759	0.10476E-006	0.54623E-007	0.85693E-007	-0.14987E-007	-0.76205E-008	0.17138E-007
35761	-0.61097E-007	-0.38302E-007	-0.57881E-007	0.36749E-007	-0.91987E-008	0.94825E-008
35763	0.55023E-007	0.32825E-007	0.24612E-007	0.14384E-007	-0.84635E-008	0.12155E-007
35765	0.39855E-007	-0.18354E-007	-0.33698E-007	-0.32353E-007	-0.28549E-007	-0.20256E-007
35768	0.43381E-007	0.22695E-007	0.20003E-007	-0.72652E-008	-0.81826E-008	-0.91875E-008
35770	0.48144E-007	0.27625E-007	0.30430E-007	0.41358E-008	0.17766E-007	0.66052E-008
35772	0.13846E-007	0.44831E-008	-0.15380E-008	0.10378E-007	-0.22043E-007	-0.24359E-007
35774	-0.17312E-007	0.14428E-007	0.57110E-007	0.41661E-009	-0.72087E-009	0.22150E-007
35776	-0.67699E-007	-0.79423E-007	-0.13928E-006	0.42344E-008	-0.20271E-007	-0.20332E-007
35779	-0.21643E-006	-0.11262E-006	-0.16543E-006	0.39696E-007	-0.49358E-007	-0.45565E-009
35781	0.33273E-007	0.26118E-007	0.91572E-007	-0.14343E-007	0.26133E-007	0.60917E-007
35783	-0.91007E-007	-0.53783E-008	-0.30920E-007	0.58533E-007	-0.23206E-007	-0.25181E-007
35786	0.16430E-007	-0.22196E-007	-0.60892E-007	0.30117E-008	-0.26807E-007	-0.24343E-007
35788	0.86044E-007	0.96369E-007	0.17694E-006	0.34959E-007	0.32612E-007	-0.14037E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
35790	-0.85100E-008	-0.44774E-007	-0.34029E-009	-0.28103E-007	-0.39158E-008	0.10100E-006

35793 0.87529E-007 0.10572E-006 0.17044E-006 0.15220E-007-0.58308E-007-0.13415E-007
35795 0.72022E-007 0.58120E-007 0.66261E-007-0.21515E-007 0.11010E-007 0.52535E-007
35797 -0.56872E-007 0.19521E-007 0.67528E-007-0.29004E-007-0.45646E-007 0.41054E-007
35800 -0.75611E-007-0.85600E-007-0.13092E-006-0.13248E-008-0.67096E-009-0.57364E-007
35802 0.73196E-007 0.38300E-007 0.10324E-006-0.58171E-008-0.80670E-009-0.21964E-007
35804 -0.43195E-007-0.50092E-007-0.13945E-006-0.58982E-008-0.40788E-007-0.11645E-007
35807 0.93738E-007 0.68895E-007 0.40937E-007-0.46418E-008 0.70761E-008 0.23317E-007
35809 0.11729E-006 0.65792E-007 0.80639E-007 0.11322E-007-0.13779E-007-0.39088E-008
35811 -0.25953E-007 0.77089E-009 0.22326E-007 0.34026E-007-0.21118E-007-0.18817E-008
35813 -0.30000E-008-0.25098E-007-0.60602E-007-0.67722E-009 0.89518E-008-0.17133E-007
35815 -0.14670E-007-0.44556E-007-0.65646E-007 0.17211E-007 0.32232E-008-0.15013E-007
35818 -0.29150E-009 0.36608E-008 0.49132E-008-0.46671E-008 0.51165E-008 0.40570E-007
35820 -0.58076E-007-0.21240E-007-0.61292E-008-0.20502E-007 0.10103E-007-0.21926E-007
35822 0.62740E-007 0.53602E-007 0.93522E-007 0.16120E-007-0.86300E-008 0.98700E-009
35824 -0.96268E-007-0.61922E-007-0.79221E-007 0.29981E-007-0.66745E-008 0.39590E-007
35826 -0.45874E-007-0.42505E-007-0.43127E-007 0.27615E-007 0.19199E-007 0.31304E-007
35829 0.10351E-006 0.50387E-007 0.67035E-007-0.13450E-007 0.17252E-007 0.23980E-007
35831 0.14493E-007-0.15467E-007 0.48327E-008 0.41491E-008-0.89774E-008-0.49149E-007
35833 -0.71228E-007-0.61259E-007-0.88573E-007 0.44896E-007 0.16565E-007-0.12296E-007
35835 0.95012E-007 0.37131E-007 0.10151E-006-0.20834E-007 0.17211E-007-0.88254E-008
35837 0.17672E-007 0.12839E-007 0.40900E-007-0.31894E-008 0.20948E-007 0.22508E-007
35840 0.17555E-005 0.15821E-006 0.85547E-005-0.20428E-005 0.79246E-006 0.22397E-006
35842 -0.20339E-005-0.92790E-006-0.49843E-005 0.95997E-006-0.20077E-005-0.88178E-006
35844 -0.10040E-004-0.77957E-005 0.25980E-005 0.40811E-005-0.13884E-005 0.25438E-005
35846 -0.23002E-004-0.38554E-005 0.19975E-005-0.76879E-005 0.24537E-005-0.16841E-004
35848 -0.10994E-004-0.96636E-005-0.46354E-005-0.94572E-005-0.34669E-005-0.59722E-005
35850 -0.26965E-004-0.19765E-004-0.24036E-004-0.42677E-005-0.33639E-005 0.11504E-004
35852 -0.59625E-005 0.84143E-005 0.10848E-004-0.21618E-005-0.16727E-005 0.95340E-006
35854 0.37797E-005-0.26522E-005-0.52402E-005 0.50799E-007-0.89647E-007-0.16486E-005
35857 -0.21121E-007-0.37946E-007-0.73786E-007 0.25608E-007-0.15327E-008 0.55267E-007
35859 0.48216E-007 0.31356E-007 0.59713E-007-0.13429E-007-0.34528E-007-0.49820E-007
35861 -0.49360E-007 0.65662E-008-0.30567E-007 0.57453E-007 0.28812E-007 0.71447E-007
35864 0.40747E-007 0.43213E-007 0.11622E-006 0.24381E-007-0.24242E-007 0.12049E-007
35866 0.75665E-007 0.99488E-008-0.10700E-006 0.21232E-007-0.57426E-009 0.11007E-007
35868 0.11622E-007-0.24036E-007-0.25598E-007-0.27141E-007 0.35262E-007-0.13669E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
35871	-0.96601E-008	0.42956E-007	0.80009E-007	0.48750E-007	0.58233E-008-0.51555E-008	
35873	-0.49024E-007-0.16146E-007-0.32492E-007-0.37494E-007	0.60958E-007-0.90998E-007				
35875	-0.23499E-006-0.81979E-007-0.36525E-007	0.48299E-007-0.31460E-007-0.19186E-007				
35878	-0.85893E-007-0.29174E-007	0.17245E-007-0.56329E-008-0.16437E-007-0.10336E-007				
35880	0.23823E-006	0.12416E-006	0.15048E-006-0.28405E-007	0.19339E-007-0.57541E-007		
35882	-0.37358E-007-0.37765E-007	0.52067E-007-0.87305E-010-0.13817E-008	0.54925E-007			
35885	-0.41251E-007-0.33399E-007-0.12587E-008-0.69262E-008-0.13549E-007-0.14738E-008					
35887	0.24867E-007	0.69585E-008	0.52380E-007	0.19015E-007	0.15910E-007-0.51992E-008	
35889	-0.77062E-007-0.30155E-007-0.19824E-007-0.43129E-008-0.23483E-007-0.35904E-008					
35891	0.10207E-006	0.55707E-007	0.64641E-007-0.10260E-007	0.15735E-007-0.12911E-007		
35893	-0.54726E-007-0.32536E-007-0.71984E-007	0.62417E-008	0.20978E-007-0.24776E-007			
35895	0.13785E-006	0.48160E-007	0.42026E-007-0.18898E-007	0.63918E-008	0.14730E-008	
35897	-0.38176E-007-0.17621E-008-0.40770E-009-0.24882E-008	0.92535E-008	0.21429E-007			
35899	-0.36615E-007-0.22353E-007-0.34620E-007	0.71908E-008-0.72347E-008	0.68313E-008			
35901	-0.15045E-006-0.98625E-007-0.13058E-006	0.35514E-008-0.31083E-008	0.99708E-008			
35903	0.40330E-007	0.46233E-007	0.77918E-007	0.12035E-007	0.86203E-008	0.53352E-007
35905	0.15138E-007-0.14044E-007-0.45260E-008-0.25666E-007	0.12671E-007	0.19750E-007			
35907	-0.55405E-007-0.14911E-007-0.34087E-007	0.54130E-008-0.17177E-007-0.11149E-007				
35909	-0.11390E-006-0.95392E-007-0.11124E-006	0.16378E-007-0.34012E-008	0.18522E-007			
35911	-0.46003E-007-0.80293E-008-0.29146E-007-0.40944E-008	0.10236E-007-0.17937E-007				
35913	0.34475E-007-0.12877E-008	0.39958E-008	0.13507E-007-0.84073E-008	0.35106E-007		

35915 -0.41555E-007-0.36479E-007-0.35646E-007 0.11742E-008 0.60246E-008 0.14683E-007
35918 0.87192E-007 0.48316E-007 0.10704E-006-0.47338E-008 0.63055E-008 0.50485E-007
35920 0.45153E-007 0.22606E-007 0.68180E-008 0.53185E-007 0.52054E-008 0.16091E-007
35922 -0.53309E-007-0.50765E-007-0.85699E-007 0.12571E-008 0.27818E-008-0.29653E-007
35924 0.11118E-006 0.81494E-007 0.89372E-007-0.18834E-008 0.15013E-007 0.86913E-009
35926 -0.33767E-007-0.56837E-007-0.10565E-006 0.28398E-008-0.11277E-007-0.33781E-007
35928 -0.36289E-007-0.48912E-007-0.75821E-007 0.13110E-007 0.82809E-008-0.52804E-008
35930 0.82522E-007 0.76441E-007 0.84879E-007 0.34984E-008 0.16345E-008-0.12084E-007
35932 -0.14233E-006-0.75602E-007-0.76058E-007-0.37158E-007 0.11644E-007-0.36477E-007
35934 0.83845E-007 0.44234E-007 0.21237E-007-0.27462E-008-0.40622E-008-0.15039E-007
35936 -0.16794E-008-0.99603E-009 0.81229E-008-0.14270E-007-0.10861E-007-0.88001E-008
35938 -0.75955E-007-0.48033E-007-0.16121E-008-0.17639E-007-0.78924E-008 0.15750E-007
35940 0.25544E-007 0.29316E-007 0.34505E-007-0.68828E-008-0.10205E-008 0.82138E-008
35942 -0.32033E-008 0.34472E-008-0.35042E-007 0.14104E-007 0.47054E-008 0.14819E-007
35944 -0.30186E-007-0.22999E-007-0.38757E-007-0.29211E-008-0.14300E-007 0.17690E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
35946	0.34398E-007	0.26384E-007	0.74960E-007	0.18048E-007	-0.93225E-008	-0.44556E-008
35948	0.35211E-007	0.31421E-007	0.29659E-007	-0.10655E-007	0.77395E-008	0.75273E-008
35951	-0.21944E-007	-0.39422E-008	0.21092E-007	-0.24654E-007	0.37836E-007	-0.43835E-009
35953	0.76593E-007	0.32550E-007	0.68176E-007	-0.13305E-007	-0.12723E-007	0.20322E-007
35955	-0.27489E-007	-0.77734E-008	-0.83618E-008	-0.84960E-008	-0.15307E-007	-0.13179E-007
35957	0.38279E-007	0.16020E-007	0.10730E-007	0.17449E-008	0.14284E-007	-0.29994E-008
35959	-0.98352E-007	-0.63649E-007	-0.78220E-007	0.36747E-008	0.27280E-008	-0.53635E-007
35961	-0.11581E-006	-0.44983E-007	-0.38898E-007	-0.45652E-011	-0.93055E-008	0.17788E-007
35963	0.64801E-007	0.42614E-007	0.53867E-007	-0.58257E-008	-0.15762E-007	-0.12607E-007
35965	0.75637E-008	0.56528E-008	0.57475E-007	0.16904E-007	-0.17513E-007	0.15340E-007
35967	-0.62110E-007	-0.34052E-007	-0.56596E-007	-0.16723E-007	-0.17590E-008	0.14984E-007
35969	0.57843E-007	0.66598E-007	0.10528E-006	-0.30486E-008	0.28368E-008	0.34913E-007
35971	-0.75766E-007	-0.69617E-007	-0.90501E-007	-0.53459E-008	0.10291E-007	-0.93096E-008
35973	-0.21307E-007	-0.39801E-007	-0.82693E-007	0.14622E-007	0.20603E-007	-0.38401E-007
35975	-0.13065E-006	-0.74991E-007	-0.10923E-006	-0.29568E-007	-0.46717E-008	-0.71762E-008
35977	0.44157E-007	0.65306E-007	0.72822E-007	0.11965E-007	-0.74945E-008	-0.10995E-007
35979	-0.24322E-007	-0.43821E-007	-0.79052E-007	0.12011E-008	0.89851E-008	0.28568E-008
35981	0.60444E-007	0.10619E-007	-0.31536E-008	-0.15459E-007	-0.29951E-008	0.46683E-007
35984	0.56598E-007	0.20656E-007	0.35923E-008	0.26602E-007	0.12436E-007	0.98539E-008
35986	-0.20559E-007	-0.41214E-007	-0.55418E-007	-0.23654E-007	0.88700E-008	0.16596E-007
35988	0.27986E-007	0.21291E-007	0.35346E-008	-0.12035E-007	-0.30614E-007	0.14218E-007
35990	-0.47764E-007	-0.54683E-008	-0.25017E-008	0.12215E-007	0.24385E-007	0.10837E-008
35992	0.51219E-007	0.38972E-007	0.70398E-007	-0.20019E-007	-0.18495E-007	0.31708E-007
35994	-0.29139E-007	-0.11875E-007	-0.57228E-007	0.36203E-008	-0.20781E-008	-0.23874E-008
35996	0.91965E-008	-0.19100E-007	-0.16390E-007	-0.50030E-008	-0.38832E-007	0.12164E-007
35998	-0.85841E-007	-0.49040E-007	-0.27196E-007	-0.34546E-007	-0.11485E-007	0.86952E-008
36000	0.93186E-007	0.57641E-007	0.66212E-007	-0.19925E-007	-0.50778E-008	-0.40960E-008
36002	0.19907E-006	0.15953E-006	0.19340E-006	0.35081E-007	0.31692E-008	-0.19225E-007
36004	-0.26537E-007	-0.28259E-007	-0.79036E-007	-0.73751E-008	0.10263E-007	0.81827E-008
36006	0.82706E-008	0.26667E-007	0.36637E-007	-0.22757E-007	0.16543E-007	0.44705E-008
36008	0.95763E-007	0.42055E-007	0.26621E-007	0.13110E-007	0.61402E-008	0.99708E-008
36010	-0.97587E-007	-0.75892E-007	-0.65940E-007	-0.68052E-008	-0.24342E-007	0.22922E-007
36012	0.65111E-007	0.46414E-007	0.93550E-007	-0.10498E-007	0.10324E-007	0.15052E-007
36014	0.28296E-007	0.82802E-008	-0.96291E-008	0.13335E-007	0.53052E-009	-0.67727E-007
36017	-0.86134E-008	0.77506E-008	0.20229E-008	-0.51906E-008	0.43107E-009	-0.20866E-007
36019	-0.55888E-008	-0.21690E-007	-0.67481E-007	0.40258E-008	-0.90733E-008	0.31584E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0

NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
36021	-0.97398E-007	-0.63051E-007	-0.58556E-007	-0.83219E-008	0.77224E-008	-0.17320E-008
36023	-0.69617E-007	-0.48228E-007	-0.12116E-006	-0.17763E-007	-0.20265E-007	0.67409E-008
36026	-0.34701E-007	-0.11481E-007	-0.89956E-008	0.23080E-007	-0.19377E-007	-0.52932E-007
36028	0.65926E-007	0.28352E-007	0.74098E-008	-0.14293E-008	-0.20833E-007	-0.64538E-008
36030	-0.72354E-008	-0.19981E-007	-0.79010E-007	0.67908E-008	0.20262E-007	0.17229E-007
36032	0.52744E-007	0.30125E-007	0.29823E-007	-0.69172E-008	0.22440E-008	0.24865E-007
36035	-0.21662E-005	0.49935E-005	0.26160E-005	-0.22691E-005	-0.69868E-005	-0.40055E-005
36037	0.88079E-007	-0.27948E-005	-0.82448E-005	0.38558E-005	-0.32082E-005	-0.25725E-005
36039	-0.23895E-005	0.42285E-005	0.19719E-004	0.21328E-005	0.61134E-005	0.36444E-005
36041	-0.84693E-005	-0.18700E-005	-0.14970E-004	-0.48470E-005	0.48162E-005	-0.10346E-004
36043	-0.10645E-004	-0.79110E-006	-0.12294E-004	-0.25888E-005	-0.75850E-005	-0.13347E-004
36045	-0.19319E-006	0.13681E-005	0.18809E-005	-0.15303E-005	-0.81213E-006	0.48671E-005
36047	0.10278E-005	0.88901E-006	-0.66285E-005	0.37382E-006	0.23379E-005	-0.16083E-006
36049	-0.19774E-005	0.91797E-006	-0.83672E-005	0.11864E-006	-0.81355E-006	0.32310E-005
36051	0.62019E-005	0.48766E-005	0.46175E-005	0.16111E-005	-0.30079E-005	0.54019E-005
36054	-0.85472E-007	-0.30287E-007	-0.96706E-007	-0.63613E-007	-0.26913E-007	0.83447E-008
36056	0.17310E-006	0.11806E-006	0.23433E-006	0.62247E-007	0.42049E-007	-0.37530E-007
36059	0.22098E-006	0.71682E-007	0.15747E-006	0.37961E-007	-0.62955E-007	0.17289E-007
36061	-0.89663E-007	-0.15080E-006	-0.93426E-007	-0.12427E-007	-0.17134E-008	-0.31726E-007
36064	-0.36510E-005	-0.68595E-006	-0.28736E-005	0.16374E-005	-0.18905E-005	0.88250E-007
36066	0.49923E-006	0.18442E-005	0.73783E-005	-0.24180E-006	0.27097E-006	0.16596E-005
36068	-0.18962E-005	-0.10941E-005	-0.77335E-006	-0.69658E-007	-0.99968E-006	-0.16024E-005
36070	-0.24623E-005	-0.10988E-005	-0.58114E-006	-0.65987E-006	0.15771E-005	0.23897E-005
36073	0.37598E-006	0.14566E-006	0.16096E-006	-0.34110E-008	0.32096E-007	0.89348E-008
36075	0.15502E-006	0.22490E-006	0.20272E-006	0.14289E-007	0.38884E-007	-0.23087E-007
36078	-0.32468E-007	0.41237E-007	0.52187E-008	0.25197E-007	-0.55909E-008	0.12982E-007
36080	0.13344E-006	-0.98752E-007	-0.82378E-008	-0.24398E-007	-0.89216E-007	0.44739E-007
36083	-0.49168E-007	-0.42014E-007	-0.64463E-007	-0.16766E-007	0.58967E-007	-0.39418E-007
36086	-0.15401E-006	-0.32320E-007	-0.70790E-007	0.59208E-007	-0.22984E-007	0.37101E-007
36088	0.35450E-007	0.20200E-007	0.31253E-007	-0.43848E-008	-0.45341E-008	0.30889E-008
36091	-0.60948E-007	-0.65625E-007	-0.12872E-008	-0.54882E-008	0.14454E-008	-0.11628E-007
36093	-0.85681E-007	-0.29235E-007	-0.62489E-007	-0.10904E-007	0.80507E-008	-0.72371E-008
36096	0.46847E-007	0.36193E-007	0.63278E-007	-0.11390E-008	0.46980E-007	0.48678E-007
36099	-0.19397E-007	-0.71280E-008	-0.40330E-007	0.16079E-007	-0.12402E-007	-0.21537E-007
36101	-0.13528E-006	-0.84278E-007	-0.81094E-007	-0.24475E-007	0.80391E-010	-0.42569E-007
36103	0.59695E-007	0.40874E-007	0.62047E-007	0.45291E-009	-0.13371E-007	-0.22108E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
36105	0.29382E-007	0.32079E-007	0.70868E-007	-0.82179E-008	0.59253E-008	0.94262E-008
36107	-0.12204E-006	-0.67629E-007	-0.92799E-007	-0.77878E-008	-0.26349E-007	-0.19445E-007
36109	0.24912E-007	0.12032E-007	0.23680E-007	-0.28856E-009	0.28536E-007	-0.12689E-007
36111	-0.44890E-007	-0.23994E-007	-0.11856E-007	0.14677E-007	0.12206E-008	-0.66691E-008
36113	0.90937E-007	0.42614E-007	0.51612E-007	-0.16958E-007	0.21143E-009	-0.83278E-008
36115	0.47961E-007	0.35310E-007	0.41592E-007	0.51602E-008	-0.24330E-008	0.25591E-008
36117	0.44604E-007	0.19985E-007	0.33042E-007	0.81233E-008	0.24338E-008	0.33278E-007
36119	-0.16758E-007	-0.53072E-009	0.10712E-007	0.68903E-008	-0.12753E-007	-0.16987E-007
36121	0.48428E-008	-0.11907E-007	0.84675E-009	-0.69950E-008	-0.18581E-008	-0.12221E-007
36123	-0.38089E-007	-0.23093E-007	-0.38221E-007	-0.33174E-008	-0.59310E-008	-0.55347E-008
36125	0.64617E-007	0.31861E-007	0.33573E-007	-0.13700E-007	0.34753E-008	0.11158E-008
36127	0.27313E-007	0.22027E-009	-0.31486E-007	0.37273E-007	0.10917E-007	-0.20767E-007
36129	0.25570E-007	0.11880E-007	0.34622E-007	0.18549E-007	-0.22168E-007	0.26864E-007
36132	-0.33807E-005	-0.78606E-006	0.32935E-005	-0.25830E-005	0.35430E-005	0.80208E-006
36134	-0.43693E-005	-0.21985E-006	-0.59191E-005	-0.31503E-005	0.17144E-005	-0.12376E-005

36136 0.56426E-005 0.4585E-005 0.11793E-004 0.10759E-005 0.15905E-005 0.48713E-006
36139 0.40640E-005-0.80603E-006-0.46669E-005 0.48543E-006 0.10443E-005 0.22401E-005
36141 0.39532E-005-0.70999E-006-0.66861E-005-0.47259E-006-0.15213E-005 0.24662E-005
36143 0.38129E-006 0.66464E-006-0.12722E-004-0.61038E-005-0.47863E-005 0.42462E-005
36146 -0.22787E-007-0.62919E-008 0.17083E-007 0.73522E-008-0.36439E-007-0.36351E-007
36148 -0.10818E-006-0.44942E-007-0.80050E-007-0.12751E-007 0.66075E-008-0.75881E-008
36150 0.76621E-007 0.37843E-007 0.28369E-007 0.13435E-008-0.12596E-007-0.78393E-008
36152 0.62362E-007 0.64299E-007 0.12718E-006 0.19768E-007 0.24498E-008-0.16773E-007
36154 -0.33899E-007-0.29200E-007-0.34655E-007-0.43956E-008 0.22302E-008 0.29129E-008
36156 -0.75098E-008-0.81433E-008-0.25865E-007-0.15166E-007-0.17413E-007 0.23758E-007
36158 -0.48221E-008-0.74069E-008 0.31405E-008-0.11884E-007 0.12118E-007-0.12432E-007
36160 0.59069E-007 0.47571E-007 0.57178E-007 0.37699E-008-0.16097E-007-0.54098E-008
36162 0.45523E-007 0.50276E-007 0.59162E-007-0.36513E-008 0.23384E-007-0.15755E-007
36164 0.27136E-007 0.21987E-008 0.51699E-007-0.97526E-009-0.33649E-008 0.51991E-008
36166 -0.11364E-006-0.30914E-007-0.38982E-007 0.11671E-008-0.47824E-008-0.13622E-008
36168 -0.13765E-007-0.70667E-008 0.40059E-007-0.50604E-008-0.20170E-007 0.28851E-008
36170 0.63115E-008 0.11941E-007 0.90247E-009-0.31083E-008-0.53406E-008 0.16134E-008
36172 0.92191E-007 0.59217E-007 0.99485E-007-0.40866E-008-0.14808E-007 0.36875E-007
36174 0.73424E-008-0.41966E-008-0.75327E-008 0.15978E-008-0.13085E-007-0.19252E-007
36176 0.11088E-007-0.48861E-009-0.77947E-008 0.11221E-007 0.26053E-007 0.28390E-007
36179 0.17230E-004-0.45465E-005 0.88513E-006-0.80496E-005-0.37214E-005-0.45182E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
36181	0.60546E-005	0.55423E-005	0.16551E-004	-0.61045E-006	0.40815E-005	0.72164E-006
36183	-0.52304E-005	0.15195E-005	0.38819E-005	0.62533E-005	-0.77504E-005	-0.15965E-004
36185	0.65489E-005	-0.71136E-006	0.47617E-005	-0.55953E-005	0.67711E-005	0.20626E-004
36187	0.16267E-004	0.11790E-004	0.29076E-005	0.49080E-005	0.26303E-005	-0.14989E-004
36189	-0.12421E-005	0.63649E-005	-0.53872E-005	0.99524E-005	-0.25002E-005	0.47036E-005
36191	-0.59798E-005	-0.36164E-005	-0.17389E-004	0.43960E-005	-0.87272E-005	-0.94338E-005
36193	-0.16601E-004	-0.11182E-004	-0.23403E-004	-0.22885E-005	0.45130E-005	-0.36105E-005
36195	-0.21959E-004	-0.20057E-004	-0.27734E-004	0.16240E-004	0.42136E-005	0.36727E-005
36197	-0.33781E-004	0.73855E-005	-0.15233E-004	0.26293E-005	-0.44303E-005	-0.20381E-004
36200	0.12962E-004	0.20038E-004	0.13838E-004	-0.43592E-005	-0.49505E-005	-0.27125E-005
36202	0.14955E-004	0.10119E-005	0.72548E-005	-0.37535E-005	-0.33624E-005	0.16131E-004
36204	0.29575E-005	-0.26149E-005	0.42850E-004	0.43179E-005	-0.41889E-006	-0.19705E-005
36206	0.10232E-004	0.17528E-005	0.29701E-004	-0.33935E-005	0.14924E-004	-0.47811E-005
36208	-0.22131E-004	-0.87313E-005	-0.34460E-004	0.61999E-005	0.63646E-005	-0.93852E-006
36210	0.18424E-004	0.19024E-005	-0.31173E-005	0.29239E-005	0.41509E-005	-0.11711E-004
36212	-0.10697E-005	0.63834E-005	0.50478E-005	-0.94784E-006	0.18718E-004	0.23844E-005
36214	0.34370E-005	0.32491E-005	-0.29215E-004	0.81661E-005	0.15641E-006	0.36538E-005
36216	0.21129E-004	0.13940E-004	-0.45308E-005	-0.74745E-005	-0.39831E-005	-0.20240E-005
36218	0.90013E-005	0.35616E-005	0.33266E-004	0.25444E-005	-0.13170E-004	-0.96328E-005
36221	0.63569E-008	-0.25848E-007	0.23459E-007	-0.58421E-007	-0.45574E-009	-0.23499E-008
36224	-0.81203E-008	-0.48587E-007	-0.88717E-007	0.24369E-007	0.26464E-008	-0.14527E-007
36227	-0.11622E-007	0.12771E-008	-0.21351E-008	0.43223E-008	0.12119E-007	-0.76866E-009
36229	0.35340E-007	-0.25629E-007	-0.91413E-007	-0.29707E-007	-0.22722E-007	-0.28255E-007
36232	0.83712E-009	-0.28014E-007	-0.82598E-007	0.95433E-008	-0.33642E-008	-0.21795E-007
36234	-0.17650E-006	-0.12397E-006	-0.17810E-006	-0.18418E-007	0.20502E-007	0.60613E-008
36237	0.12695E-006	0.45151E-007	0.77584E-007	-0.16110E-007	-0.24278E-007	0.87539E-009
36239	-0.49946E-007	-0.25974E-007	0.17440E-007	0.16696E-009	-0.34297E-008	0.12617E-007
36241	0.24065E-007	0.12638E-008	0.15948E-007	-0.11473E-007	0.55647E-008	-0.24780E-007
36243	-0.11097E-006	-0.63603E-007	-0.60749E-007	-0.50441E-008	0.26668E-008	-0.63305E-008
36246	0.12490E-007	0.29567E-008	0.16925E-007	0.70098E-009	0.11909E-007	-0.16183E-007
36248	0.14615E-007	-0.11206E-007	-0.13756E-007	0.25941E-008	-0.11475E-007	0.11297E-008
36250	-0.12248E-006	-0.79861E-007	-0.97599E-007	-0.45969E-008	-0.85677E-008	0.13797E-007
36252	0.79288E-007	0.26770E-007	0.92484E-007	0.48494E-009	-0.25177E-008	0.20285E-007
36255	-0.12254E-004	-0.51349E-005	-0.10385E-004	0.80056E-005	0.69706E-005	0.18159E-004
36257	-0.13246E-004	-0.15819E-005	-0.17386E-004	0.19456E-006	-0.53885E-005	0.26101E-005

36259 -0.12732E-004 0.52528E-006 0.45542E-005-0.24860E-005-0.44126E-005-0.33290E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
36261	-0.36565E-004	-0.14002E-004	-0.24212E-004	0.26062E-005	0.78405E-005	-0.24116E-004
36263	-0.27072E-004	0.59330E-005	0.56032E-005	0.13252E-004	-0.98840E-006	0.23388E-005
36265	-0.20283E-004	-0.88156E-005	0.89656E-005	-0.36891E-005	-0.95627E-005	-0.23383E-005
36267	-0.18188E-004	-0.12591E-004	-0.12258E-004	0.50419E-005	-0.84438E-005	0.65451E-005
36269	0.10253E-005	-0.28008E-006	0.57355E-005	0.28859E-005	0.55533E-005	0.72803E-006
36271	0.12262E-004	-0.57065E-005	0.55421E-005	0.73568E-005	-0.12335E-004	0.12200E-005
36274	0.63283E-006	0.63063E-006	0.88426E-006	-0.15073E-007	-0.34379E-007	0.13736E-006
36276	-0.20179E-006	-0.16783E-006	-0.30380E-006	0.31679E-007	-0.52292E-007	0.10662E-006
36278	-0.23236E-007	0.18693E-006	0.20170E-006	-0.16664E-008	0.68307E-007	0.13234E-006
36280	-0.93470E-007	-0.59817E-008	0.53551E-008	-0.13276E-007	-0.64740E-008	-0.71110E-007
36282	-0.60354E-007	-0.37918E-007	0.37758E-008	0.24546E-007	0.10698E-007	-0.15486E-007
36284	-0.44580E-007	-0.56386E-007	-0.92812E-007	0.88797E-008	0.53018E-008	0.12762E-007
36286	0.26288E-007	0.15364E-007	0.47547E-008	-0.10846E-007	-0.24248E-008	0.23293E-008
36288	-0.69121E-009	0.75947E-008	-0.51827E-008	0.14105E-007	0.80789E-009	-0.31788E-007
36291	-0.42127E-006	0.85595E-007	-0.26082E-006	-0.11839E-008	-0.43703E-007	0.26962E-006
36293	0.15454E-006	0.59443E-006	0.60081E-006	-0.11210E-006	0.36971E-006	-0.23486E-006
36295	-0.51899E-006	-0.86549E-007	-0.22001E-006	-0.22863E-006	-0.18194E-006	0.16164E-006
36297	-0.38777E-006	0.14243E-006	-0.35525E-007	-0.23106E-007	-0.58583E-007	-0.91941E-008
36299	-0.31092E-006	0.10828E-006	0.26209E-006	0.22278E-006	-0.21214E-006	0.95146E-007
36301	-0.35663E-006	-0.80215E-007	-0.50358E-006	-0.35434E-006	0.14008E-006	-0.34211E-006
36303	0.54285E-007	-0.11456E-007	-0.23692E-006	-0.21427E-006	0.17422E-006	-0.20669E-006
36305	0.64497E-006	0.36654E-006	0.84018E-006	-0.56673E-007	-0.77932E-007	-0.42967E-007
36307	0.55488E-006	0.17118E-006	-0.19573E-006	0.22844E-007	0.45463E-006	0.30409E-006
36310	0.10124E-005	0.53933E-006	0.30590E-006	-0.30469E-006	-0.34622E-006	-0.48017E-006
36312	0.76248E-006	0.48520E-006	0.70741E-006	-0.14877E-006	-0.23115E-006	-0.17438E-006
36314	-0.37954E-006	-0.23281E-006	0.11729E-006	-0.56161E-007	-0.19955E-006	-0.24744E-006
36316	-0.22998E-006	-0.23976E-006	-0.11410E-006	-0.11719E-006	-0.12997E-006	-0.14467E-006
36318	0.87162E-006	0.56771E-006	0.12640E-005	-0.14007E-006	0.84248E-007	0.60230E-007
36320	0.59854E-006	0.31237E-007	0.19655E-006	0.13323E-006	-0.14374E-006	-0.53078E-007
36322	-0.31011E-006	-0.25017E-006	-0.57343E-006	-0.23232E-006	-0.75934E-007	0.43845E-006
36324	-0.31097E-006	-0.16215E-006	-0.67858E-006	-0.38036E-007	-0.24718E-006	-0.22843E-006
36326	0.10719E-005	0.62012E-006	0.12143E-005	-0.61154E-007	0.84574E-009	-0.82019E-007
36328	-0.34644E-006	-0.21439E-007	-0.13383E-006	-0.37661E-007	-0.11162E-006	0.27226E-006
36330	-0.23885E-006	-0.75234E-007	-0.13667E-006	-0.25565E-006	-0.25047E-007	0.16473E-008
36333	0.54503E-006	0.15755E-006	0.72961E-006	-0.95671E-007	0.12256E-006	0.13240E-006
36335	-0.85943E-006	-0.67132E-006	-0.47889E-006	-0.19111E-006	-0.23443E-006	-0.20369E-006

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
36337	-0.25969E-006	-0.17965E-006	-0.28213E-007	-0.63139E-007	0.15312E-006	-0.11515E-006
36339	-0.85744E-006	-0.42939E-006	-0.75087E-006	0.18120E-006	0.65165E-007	-0.59856E-007
36341	-0.10461E-006	-0.13212E-006	-0.25825E-006	-0.14379E-006	0.42937E-006	0.84386E-007
36343	-0.19670E-006	-0.13348E-006	-0.47111E-007	0.62340E-007	-0.36230E-006	-0.10453E-006
36345	0.10563E-006	0.29653E-006	0.25755E-006	-0.39907E-006	-0.13678E-006	0.15607E-006
36347	-0.28969E-006	-0.65246E-006	-0.21416E-006	0.12814E-006	-0.17691E-006	-0.64637E-007
36349	0.83682E-006	0.54631E-006	0.19719E-006	-0.18560E-006	-0.24608E-006	0.85984E-007
36351	-0.66560E-006	-0.18495E-006	-0.39306E-006	0.11444E-006	0.20492E-006	0.22075E-006
36353	0.37041E-006	0.25436E-006	0.32011E-006	-0.18752E-007	0.16687E-006	-0.21311E-006

36356 0.15705E-006 0.15125E-006 0.20904E-006-0.17333E-007 0.50907E-007 0.59644E-007
36358 0.14513E-007 0.62892E-007-0.36080E-007-0.15017E-007 0.14335E-006 0.77595E-007
36360 -0.26197E-006-0.13343E-006-0.24005E-006 0.11594E-006 0.49308E-007-0.89759E-007
36363 -0.35344E-007-0.13143E-007-0.11700E-007-0.19478E-007 0.18120E-007-0.15566E-007
36365 -0.23348E-007-0.72395E-008-0.27040E-009 0.13360E-007-0.20341E-008 0.12062E-008
36367 -0.62493E-007-0.27473E-007-0.50122E-007 0.36435E-008 0.19959E-007-0.17704E-007
36369 -0.17607E-007 0.11531E-007-0.90953E-008-0.36170E-008-0.87444E-008 0.76461E-009
36372 -0.31953E-007-0.17748E-007-0.24054E-007 0.70435E-008-0.82411E-008 0.18803E-007
36374 0.52809E-007 0.40919E-007 0.58708E-007-0.68459E-008 0.24818E-008-0.23967E-008
36376 0.14985E-007 0.10304E-007 0.28187E-007-0.70704E-008 0.93903E-009-0.12289E-007
36378 -0.76317E-007-0.52476E-007-0.79389E-007-0.10906E-007-0.76333E-008-0.17086E-008
36381 0.83985E-007 0.75462E-007 0.31338E-006 0.41209E-007-0.12847E-007 0.93747E-007
36383 -0.12034E-006-0.46192E-007-0.77902E-007-0.42016E-007-0.12419E-007-0.11309E-006
36385 0.62666E-007 0.53513E-007-0.36697E-007-0.55816E-007 0.55963E-007 0.29891E-007
36387 -0.14353E-006-0.11454E-006-0.23389E-006 0.86720E-007 0.14195E-007-0.40782E-007
36389 0.31994E-007 0.59601E-007 0.10151E-006 0.73121E-007 0.24137E-007 0.86716E-007
36391 0.63461E-008-0.48701E-007-0.12801E-006-0.53488E-007-0.26215E-007-0.14176E-008
36393 -0.28389E-008 0.26639E-007-0.77501E-008 0.37496E-008-0.41422E-008-0.11473E-007
36395 0.45302E-007-0.12630E-006-0.30036E-006-0.62882E-008-0.60908E-007 0.26076E-007
36397 0.14125E-006 0.91638E-007 0.14629E-006 0.60504E-008 0.17103E-007-0.12770E-007
36399 -0.76252E-007 0.72600E-008 0.83519E-007 0.24733E-007 0.44032E-007-0.73624E-008
36401 -0.69063E-010 0.21568E-007-0.93339E-007-0.75314E-008 0.23057E-008 0.49471E-007
36403 0.20077E-006 0.14400E-006 0.26007E-006-0.37689E-007-0.44024E-007-0.92299E-007
36405 0.72987E-006 0.33108E-006 0.39947E-006-0.45239E-007-0.67807E-008-0.26935E-007
36407 0.65089E-007 0.12379E-006 0.32909E-006-0.44920E-007 0.72464E-007 0.52666E-007
36409 0.12159E-006-0.61002E-009-0.60192E-006-0.19447E-006-0.12984E-006-0.37524E-007
36412 -0.12128E-006-0.10361E-006-0.17748E-006-0.81766E-007-0.64203E-007 0.43996E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
36414	-0.74595E-007	-0.29512E-007	-0.38621E-007	-0.14216E-007	0.13229E-007	-0.32517E-007
36416	-0.17519E-006	-0.45890E-007	-0.12772E-006	0.11114E-007	0.53546E-007	-0.65442E-008
36418	-0.13356E-006	-0.98954E-008	-0.39873E-007	-0.14894E-007	0.48323E-008	0.95951E-008
36420	0.12543E-006	0.58137E-007	0.75199E-007	0.49770E-007	0.20091E-007	0.33351E-007
36422	-0.15993E-006	-0.12361E-006	-0.11842E-006	-0.20440E-007	-0.75975E-008	0.35198E-007
36424	0.38492E-007	0.25302E-008	0.22804E-007	-0.16581E-007	-0.30379E-007	-0.10570E-007
36426	-0.17326E-007	-0.29690E-007	-0.68974E-007	0.43511E-007	0.28526E-007	0.32716E-007
36428	-0.58791E-008	-0.32246E-007	-0.54304E-007	-0.37905E-007	-0.17361E-007	-0.10091E-006
36430	0.11847E-006	0.50556E-007	0.35740E-007	0.33808E-007	-0.23300E-008	0.31996E-007
36432	0.26383E-006	0.17190E-006	0.36238E-006	-0.11306E-006	0.47930E-007	-0.34490E-007
36434	-0.19853E-006	-0.97362E-007	-0.11685E-006	-0.11061E-006	-0.34503E-007	-0.10270E-006
36436	-0.16236E-006	-0.19462E-006	-0.24402E-006	0.92071E-007	0.14574E-007	0.53008E-007
36439	-0.31284E-006	-0.14463E-006	0.15860E-006	0.49049E-007	0.10770E-006	-0.37824E-007
36441	0.15497E-006	0.14807E-006	0.88531E-007	-0.39091E-007	-0.53706E-008	-0.64197E-007
36443	-0.27214E-006	-0.21091E-006	-0.17494E-006	-0.16178E-007	0.13650E-007	-0.12654E-006
36445	0.29724E-006	0.14820E-006	0.13332E-006	-0.45399E-007	-0.17109E-008	0.39734E-007
36447	-0.86786E-008	-0.34230E-007	-0.27714E-007	0.63332E-008	-0.27146E-007	-0.79143E-008
36449	-0.54022E-007	-0.22120E-007	-0.27695E-007	-0.12380E-007	0.43978E-008	-0.15174E-007
36451	-0.35854E-007	-0.32091E-008	-0.34813E-007	0.36026E-008	-0.24802E-007	-0.30341E-008
36453	-0.19294E-007	-0.10808E-007	-0.50199E-008	-0.54925E-008	0.18632E-007	0.25036E-007
36456	-0.50088E-005	-0.10648E-005	-0.91462E-006	-0.29879E-006	0.25192E-005	0.21322E-005
36458	0.35506E-005	0.18043E-005	0.18517E-005	0.11382E-005	-0.19818E-005	-0.18144E-005
36460	0.16526E-005	-0.41093E-006	0.48145E-006	-0.16900E-005	-0.14682E-005	-0.59238E-006
36463	-0.24899E-007	-0.53597E-007	-0.44023E-007	0.14439E-007	-0.18289E-007	-0.25447E-007
36465	-0.21321E-007	-0.86818E-008	-0.77163E-008	-0.24572E-008	-0.81756E-008	-0.10140E-008
36467	-0.14774E-007	-0.28827E-007	-0.51549E-007	-0.49768E-008	-0.23199E-008	-0.60781E-008
36469	0.66908E-007	0.52271E-008	0.34571E-007	-0.18083E-007	0.75811E-008	0.81049E-007
36472	0.63218E-007	0.52147E-007	0.55076E-007	0.73432E-008	-0.65522E-010	-0.22076E-007
36474	0.34132E-007	0.28999E-007	0.20277E-007	-0.57500E-008	0.40563E-008	-0.48059E-008

36476 -0.82626E-007-0.59993E-007-0.90597E-007 0.92901E-008 0.28021E-008-0.27648E-007
36478 -0.20854E-008-0.16416E-007-0.63358E-008-0.12931E-007 0.75562E-008 0.11336E-008
36481 -0.90455E-007-0.19215E-007-0.28091E-008 0.16210E-006-0.23781E-008-0.25166E-007
36483 0.11250E-006-0.16473E-007 0.21429E-006 0.38691E-007-0.48748E-007 0.16854E-007
36485 0.68441E-007-0.59885E-007-0.34887E-007 0.20229E-007 0.26926E-007-0.10295E-006
36488 -0.19619E-006-0.11683E-006-0.18181E-006-0.27519E-007 0.40985E-007-0.85789E-007
36490 0.11382E-007 0.78794E-007 0.43722E-007-0.19717E-007-0.14458E-007-0.10505E-006

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
36492	-0.46212E-006	-0.24862E-006	-0.25852E-006	-0.42614E-007	-0.46877E-007	0.50053E-007
36495	0.29189E-006	-0.60346E-008	0.18546E-006	0.25039E-006	0.40482E-006	0.62016E-007
36497	-0.90888E-006	-0.57388E-006	-0.86985E-006	0.41291E-006	-0.61380E-007	-0.80816E-007
36499	-0.45792E-006	-0.11835E-006	-0.30824E-006	-0.60930E-007	0.13525E-006	0.74334E-008
36501	-0.32686E-007	0.48624E-007	-0.41908E-007	-0.16918E-006	0.76409E-007	-0.21867E-006
36503	0.30535E-006	0.16786E-006	0.11769E-006	0.38023E-007	-0.10100E-006	-0.14907E-006
36505	0.19273E-006	-0.26604E-006	-0.73184E-007	0.73138E-007	-0.99852E-007	0.19421E-006
36507	-0.28575E-006	-0.18829E-007	-0.24394E-006	-0.20909E-006	0.10054E-006	-0.10622E-006
36509	-0.12117E-006	0.12932E-006	0.28150E-006	0.23855E-006	-0.29342E-006	0.28436E-006
36511	0.56518E-006	0.54828E-006	0.66746E-006	-0.92420E-007	0.13969E-006	-0.61423E-007
36513	-0.35693E-006	-0.21166E-006	-0.63153E-006	0.83923E-007	-0.14620E-006	-0.30661E-006
36516	0.42151E-006	0.32734E-006	-0.38693E-006	0.16412E-006	0.65523E-007	0.10402E-006
36518	0.14397E-005	0.12184E-005	0.21576E-005	-0.15992E-006	0.26841E-006	0.14546E-006
36520	0.62462E-006	0.30403E-006	0.46235E-006	-0.11553E-007	-0.82013E-007	0.45850E-007
36522	0.60369E-006	0.46932E-007	-0.18025E-006	-0.10405E-006	-0.18262E-006	-0.33616E-008
36524	0.76651E-006	0.82632E-006	0.12929E-005	0.11448E-006	0.17981E-006	0.13691E-006
36526	0.44573E-006	0.24715E-006	0.50038E-006	0.77320E-007	0.55052E-007	0.48191E-008
36528	-0.15504E-005	-0.39213E-006	-0.49806E-006	-0.90277E-007	0.87794E-007	0.12610E-006
36530	-0.13717E-005	-0.52566E-006	-0.86719E-006	-0.91176E-007	-0.11252E-007	-0.21039E-006
36532	-0.28311E-006	0.13978E-007	0.60110E-006	-0.72090E-007	0.15276E-006	0.13294E-006
36535	-0.25462E-007	-0.27092E-007	-0.44511E-007	0.11706E-007	-0.14884E-007	0.15718E-007
36537	0.10246E-008	0.15055E-007	-0.59362E-008	0.40106E-008	0.89474E-008	0.16454E-007
36539	0.15746E-007	-0.13008E-007	-0.27551E-007	0.16044E-007	-0.34431E-007	-0.11186E-007
36541	0.25968E-007	0.40224E-008	-0.62564E-008	-0.15466E-007	-0.10064E-008	0.14756E-007
36544	0.15068E-007	-0.28369E-007	-0.35921E-007	0.11362E-007	0.19873E-009	-0.40188E-008
36546	-0.30112E-008	-0.97700E-008	0.13143E-008	-0.28627E-007	0.19347E-008	-0.19533E-007
36548	-0.85729E-008	-0.11117E-008	0.16039E-007	-0.67768E-008	-0.92812E-008	-0.20084E-007
36550	0.55991E-007	0.15800E-007	0.20940E-008	0.87147E-008	0.24635E-007	0.13764E-007
36553	0.19272E-005	0.24150E-005	0.51154E-005	-0.14753E-005	0.99053E-006	0.44506E-006
36555	0.22453E-005	0.74793E-006	0.23391E-006	0.88445E-006	-0.11311E-005	-0.45729E-005
36557	0.11749E-005	-0.36064E-005	-0.18687E-005	-0.10438E-005	-0.60753E-006	0.46663E-005
36560	-0.31280E-008	-0.98079E-008	-0.31890E-007	-0.19700E-007	-0.59729E-008	-0.58366E-008
36562	0.62991E-007	0.22025E-007	0.75870E-008	0.52237E-008	0.12163E-007	0.11317E-008
36564	-0.41800E-007	-0.28288E-007	-0.32690E-007	-0.13426E-007	0.88037E-008	0.15354E-007
36566	-0.63064E-007	-0.67258E-007	-0.92917E-007	-0.10373E-007	-0.47194E-008	-0.11236E-007
36569	-0.22306E-007	0.26803E-007	0.35528E-007	-0.33167E-007	0.29101E-007	0.12811E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
36571	-0.18838E-007	-0.25235E-007	0.24087E-008	-0.23959E-007	0.15916E-007	0.38470E-007
36574	-0.27139E-007	0.41622E-007	-0.42700E-007	-0.50745E-008	0.33149E-007	0.20024E-007
36576	-0.36959E-006	-0.26600E-006	-0.22377E-006	0.49361E-007	-0.26598E-007	0.37388E-008

36579 0.29127E-006 0.23674E-006 0.30497E-006-0.51315E-007-0.50794E-007-0.14732E-007
36581 -0.13296E-006-0.53834E-007 0.46146E-007-0.49358E-007-0.46387E-007-0.21190E-007
36584 0.18439E-006 0.15495E-006-0.46841E-007 0.14237E-007 0.31034E-007 0.32769E-008
36586 -0.97739E-007-0.10979E-006-0.14467E-006-0.69328E-008 0.57058E-007-0.10023E-006
36589 0.78289E-007 0.33616E-007 0.59086E-007 0.85630E-008-0.18047E-007 0.86805E-008
36591 0.30900E-007 0.35720E-007 0.52465E-007 0.34407E-009-0.12368E-007 0.13384E-007
36593 -0.10841E-007 0.16079E-008 0.19108E-007-0.48200E-008 0.51922E-009-0.16626E-007
36595 0.12700E-006 0.11027E-006 0.20619E-006 0.30494E-008 0.33408E-008-0.13496E-009
36598 -0.42370E-007-0.57313E-007-0.34143E-007 0.14727E-007-0.13728E-007 0.19092E-007
36600 0.11581E-007 0.10292E-007 0.33882E-007-0.19336E-007 0.72164E-008 0.83012E-008
36602 -0.48929E-007-0.43479E-007-0.79840E-008-0.14451E-008-0.17769E-007-0.12363E-007
36604 -0.29929E-007-0.31918E-008-0.20450E-008 0.25578E-008 0.72258E-008-0.29840E-007
36607 0.30932E-006 0.25164E-006 0.19438E-006-0.48935E-007 0.13283E-006 0.97622E-008
36609 -0.49944E-006-0.16182E-006-0.14960E-006 0.90294E-007-0.37691E-007 0.11032E-007
36611 -0.11201E-006-0.13138E-006-0.13076E-006-0.28447E-007-0.76793E-008-0.99187E-007
36613 0.98376E-007 0.64867E-007 0.39976E-007-0.60460E-007-0.13978E-007 0.47981E-007
36615 0.40238E-007 0.87945E-007 0.13570E-006-0.25902E-007-0.14198E-008-0.52637E-007
36617 -0.76222E-007-0.58643E-007-0.10771E-006 0.17306E-007 0.31309E-007 0.20321E-007
36619 -0.10092E-007 0.38451E-007 0.37149E-007 0.14585E-007 0.14588E-007 0.34278E-007
36621 -0.89677E-007-0.37101E-007-0.68851E-007-0.30076E-007-0.20257E-007-0.12213E-007
36623 0.26279E-007 0.22419E-007 0.39373E-007-0.24176E-007-0.22636E-007 0.52900E-007
36625 -0.43922E-007-0.16676E-007-0.96903E-008 0.48847E-008 0.71516E-008-0.51024E-008
36627 0.24778E-006 0.16796E-006 0.23081E-006 0.31027E-007 0.46208E-007-0.94372E-008
36629 0.10668E-006 0.10773E-006 0.12375E-006 0.21895E-007-0.14111E-007 0.33554E-007
36631 0.11744E-007-0.81494E-007-0.21037E-007 0.16691E-008-0.25055E-007-0.35095E-007
36634 -0.83826E-007-0.28804E-007 0.17217E-007 0.68511E-007 0.61984E-007 0.75893E-007
36636 0.23161E-006 0.15863E-006 0.25655E-006-0.35633E-007 0.21964E-007 0.11958E-006
36638 -0.25174E-006-0.11359E-006-0.99488E-007 0.20602E-007-0.55354E-008 0.65882E-007
36640 0.68279E-007 0.71922E-007 0.15521E-006 0.34429E-007 0.16135E-007 0.33122E-007
36642 -0.81041E-010-0.13764E-007-0.50665E-007-0.26505E-007 0.25345E-007-0.50687E-007
36644 -0.24376E-007-0.46945E-007-0.68561E-007 0.24927E-008-0.29761E-008-0.37791E-007
36646 0.13694E-006 0.74013E-007 0.38602E-007-0.11067E-007-0.18120E-007-0.64843E-008
36648 0.23838E-007-0.18411E-007 0.70200E-007-0.25882E-007-0.54838E-007 0.10163E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
36650	-0.17006E-006-0.59565E-007-0.94535E-007-0.52756E-008	0.33937E-007	0.28089E-007			
36652	0.22902E-007 0.62260E-007 0.97165E-007 0.21006E-007 0.45328E-007	0.10032E-006				
36654	0.13615E-006 0.11457E-006 0.10508E-006 0.19233E-008-0.62862E-009	0.70407E-007				
36656	-0.13723E-006-0.13191E-006-0.22868E-006 0.32218E-008 0.12788E-007	0.27665E-008				
36658	-0.90493E-008-0.24229E-007-0.94441E-007 0.26768E-007-0.14442E-007	0.59400E-007				
36661	0.10697E-006 0.79238E-007 0.11199E-006-0.38954E-008 0.17033E-007-0.33391E-007					
36663	0.86122E-007 0.90229E-007 0.10014E-006-0.23545E-007 0.87777E-008	0.36205E-008				
36666	0.12254E-007 0.27014E-007 0.93297E-008 0.44660E-007-0.95339E-008-0.19539E-007					
36668	-0.41549E-007-0.42463E-007-0.79123E-007-0.44184E-007-0.65131E-008	0.26795E-007				
36670	-0.69156E-007-0.28683E-007-0.49870E-007 0.59304E-008 0.27637E-007-0.15538E-007					
36672	-0.25481E-007-0.14041E-008 0.73930E-009 0.21236E-007-0.11329E-008	0.26133E-007				
36674	0.39356E-008-0.21288E-007-0.63420E-007-0.27706E-007 0.17439E-007	0.11550E-007				
36676	-0.11457E-007-0.63807E-010-0.19746E-007 0.43363E-008-0.14630E-007	0.45344E-008				
36678	-0.25402E-007-0.29148E-008 0.10724E-007 0.34634E-007 0.20066E-008-0.40261E-009					
36680	-0.65325E-007-0.45525E-007-0.84842E-007-0.48896E-007-0.37933E-008-0.10364E-007					
36682	0.25805E-007 0.54532E-008-0.28782E-007-0.31977E-007-0.23671E-008-0.13795E-007					
36684	-0.18121E-007-0.27036E-008-0.10600E-007-0.20569E-007-0.55784E-008-0.35196E-007					
36686	-0.44851E-008 0.22010E-007 0.31193E-007-0.11825E-007 0.24794E-008-0.35515E-008					
36688	-0.40891E-007-0.43072E-007-0.82272E-007 0.13129E-007 0.16081E-007	0.60246E-008				
36690	-0.41460E-007-0.30844E-007-0.66345E-007-0.28680E-008-0.68641E-008	0.11414E-007				
36692	0.63707E-008-0.72796E-008 0.22405E-007 0.24482E-007-0.32393E-008	0.14686E-007				
36694	-0.29710E-007-0.21504E-007-0.24026E-007-0.72527E-008-0.18441E-007-0.11553E-007					
36696	-0.87087E-007-0.49833E-007-0.79716E-007 0.50494E-008-0.54988E-008-0.15994E-008					

36698 0.44938E-007 0.14921E-007 0.24534E-007-0.86600E-009 0.11224E-007-0.10476E-007
36700 -0.31980E-007-0.10757E-007-0.35967E-007 0.16134E-007 0.38136E-008-0.29023E-008
36702 0.85472E-007 0.53466E-007 0.36846E-007-0.13034E-007 0.99599E-008 0.12446E-007
36704 -0.44884E-007-0.33163E-007-0.71521E-007-0.10139E-007 0.12878E-007 0.16286E-007
36706 0.20987E-007 0.91397E-008 0.60902E-008-0.13064E-007-0.35327E-008-0.72043E-008
36708 -0.20764E-007-0.17228E-007-0.17960E-007 0.12588E-007 0.29955E-007 0.79565E-010
36710 -0.24956E-007-0.11349E-007-0.34387E-007-0.14412E-007-0.98774E-009-0.81296E-009
36712 0.45081E-007 0.40048E-007 0.51148E-007 0.20592E-007-0.22438E-008-0.19504E-009
36714 -0.63747E-007-0.35386E-007-0.40085E-007 0.11399E-007 0.82552E-008-0.69234E-008
36716 -0.18207E-008 0.97567E-008 0.16196E-007 0.97492E-008-0.46335E-008-0.69858E-008
36718 -0.93643E-007-0.49457E-007-0.75639E-007 0.12741E-007-0.19075E-008 0.23289E-007
36720 0.48804E-007 0.32293E-007 0.14266E-007-0.63102E-008-0.75052E-009-0.92499E-008
36722 -0.18632E-008-0.91686E-009-0.94296E-008-0.14346E-007-0.47061E-008-0.40445E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
36724	0.24407E-008	0.34091E-008	0.35836E-007	0.31801E-008	0.29179E-008	0.17227E-007
36726	-0.22321E-007	0.10560E-008	0.35584E-009	0.19271E-008	0.20503E-007	0.11544E-007
36728	0.62058E-007	0.28025E-007	0.33895E-007	-0.16435E-007	-0.50166E-008	-0.97337E-008
36730	-0.77623E-007	-0.50335E-007	-0.30253E-007	0.51805E-008	0.51227E-008	-0.24436E-008
36732	-0.14028E-007	-0.93935E-008	-0.13304E-007	0.63907E-008	0.10048E-007	0.28274E-008
36734	-0.16468E-007	0.18682E-007	0.17602E-007	0.16659E-007	0.92390E-008	0.31293E-007
36736	-0.74378E-007	-0.55207E-007	-0.70887E-007	-0.19287E-007	-0.21293E-007	-0.27555E-008
36739	-0.52584E-007	-0.20174E-007	0.12242E-007	-0.16351E-007	-0.31807E-007	-0.24832E-008
36741	-0.44422E-007	0.69289E-008	0.39863E-007	0.10224E-007	0.16709E-007	-0.28711E-008
36743	0.71344E-007	0.47105E-007	0.31622E-007	-0.11777E-007	-0.12889E-008	-0.14178E-007
36745	-0.10071E-006	-0.67634E-007	-0.51108E-007	0.36320E-009	-0.15807E-007	0.18320E-007
36747	-0.18411E-008	-0.16950E-007	-0.10426E-007	0.14012E-008	-0.20185E-007	-0.32651E-007
36749	-0.36670E-007	-0.14937E-007	-0.55719E-007	0.11700E-007	-0.13397E-007	-0.40585E-008
36751	-0.24667E-007	-0.71489E-008	-0.13312E-007	0.98944E-008	0.11943E-007	0.96564E-008
36753	-0.52775E-007	-0.21844E-007	-0.39206E-007	0.19881E-007	-0.27363E-007	-0.22182E-007
36755	0.30636E-007	0.53429E-007	0.68930E-007	0.10205E-007	0.73400E-008	0.17451E-007
36757	-0.67482E-007	-0.44754E-007	-0.34685E-007	0.82482E-008	0.19147E-007	-0.10515E-007
36759	-0.61923E-007	-0.41083E-007	-0.38156E-007	-0.13575E-007	0.10258E-007	0.16594E-008
36761	0.11533E-007	0.60545E-008	0.19444E-007	0.66565E-008	-0.25625E-007	0.11825E-007
36763	0.48873E-007	0.12867E-007	0.23804E-007	0.25493E-007	0.11172E-008	0.35858E-008
36765	0.64158E-007	0.35163E-007	0.71930E-007	-0.14924E-007	-0.17944E-007	0.15510E-008
36767	0.18085E-007	0.57244E-008	0.25475E-007	-0.19099E-008	0.15591E-007	0.29766E-007
36769	0.29011E-007	0.17017E-007	0.13710E-007	-0.17678E-007	-0.96494E-008	-0.20394E-008
36771	-0.37373E-007	-0.12497E-008	0.94661E-009	-0.20178E-007	0.74492E-008	-0.27572E-007
36773	-0.11161E-007	-0.22798E-007	-0.22754E-007	0.30401E-007	-0.23437E-007	0.99272E-008
36775	-0.14353E-007	-0.50721E-010	0.26084E-007	0.69435E-010	-0.52881E-008	0.28617E-008
36777	-0.22358E-007	-0.13570E-007	0.69366E-010	0.17641E-007	-0.13454E-007	-0.18177E-007
36779	-0.25609E-007	-0.24998E-008	-0.22778E-009	0.16474E-007	0.34110E-008	-0.63289E-008
36781	0.32018E-008	-0.87889E-009	0.10498E-007	0.11299E-007	0.22111E-008	0.14605E-008
36783	-0.13875E-007	-0.13373E-007	-0.27822E-007	-0.17791E-009	0.11491E-007	-0.10377E-007
36785	0.17692E-007	0.70582E-008	-0.61351E-008	-0.12310E-007	-0.86600E-009	0.57531E-008
36787	-0.35400E-007	-0.31134E-007	-0.40060E-007	-0.88958E-008	-0.17228E-007	-0.18388E-007
36789	0.51887E-007	0.44975E-007	0.53650E-007	-0.24501E-007	-0.19837E-007	0.89464E-008
36791	-0.53051E-007	-0.35589E-007	0.39213E-009	-0.27581E-008	-0.79876E-008	0.40383E-008
36793	-0.13126E-007	-0.22271E-007	-0.33021E-007	0.81335E-008	-0.68035E-009	0.25506E-007
36795	-0.39735E-008	0.18600E-008	0.14118E-007	-0.94216E-008	-0.96104E-008	0.79384E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
36797	-0.17242E-007	-0.11959E-007	-0.12887E-007	0.50812E-008	0.10907E-008	-0.19427E-007
36799	0.39067E-007	0.27824E-007	0.36247E-007	0.55998E-008	0.93841E-008	-0.23562E-008
36801	-0.39812E-007	-0.24270E-007	-0.54221E-007	0.45759E-009	0.66659E-008	0.24061E-008
36803	0.28757E-007	0.14637E-007	0.26318E-007	-0.32987E-008	0.16425E-007	0.13424E-007
36805	-0.17544E-007	-0.75124E-008	-0.34760E-007	-0.27074E-009	0.76505E-008	-0.14637E-008
36807	0.30923E-008	0.68488E-008	0.52297E-008	0.15120E-008	0.84682E-008	-0.64444E-008
36809	-0.30019E-007	0.38319E-007	0.12470E-006	-0.76943E-008	0.12134E-007	0.73603E-007
36811	-0.10323E-006	-0.38009E-007	-0.12158E-006	0.33550E-007	0.26964E-008	-0.62896E-007
36814	-0.57297E-007	0.74521E-008	-0.75320E-007	0.14979E-008	0.20709E-007	-0.14035E-009
36816	0.90033E-007	0.65796E-007	0.13161E-006	0.52196E-009	-0.18099E-007	-0.84011E-008
36818	0.31818E-007	0.38716E-007	0.51575E-007	-0.21779E-008	0.12618E-007	0.10116E-007
36820	0.41840E-007	0.30614E-007	0.30883E-007	-0.16789E-008	-0.84443E-008	0.23761E-007
36822	-0.29966E-008	-0.21000E-007	-0.19129E-007	-0.18122E-007	-0.15402E-008	0.14395E-007
36824	-0.53698E-007	-0.10309E-007	0.53424E-008	0.43668E-008	0.28266E-008	0.19642E-008
36826	0.21172E-007	0.29119E-007	-0.47691E-007	-0.36878E-007	-0.80422E-008	0.14104E-007
36828	0.34036E-007	0.29982E-007	0.43297E-008	-0.57317E-007	-0.29215E-007	-0.42870E-007
36831	-0.27248E-007	0.22329E-008	0.13319E-007	0.43816E-008	-0.37964E-008	-0.46203E-008
36833	0.68277E-007	0.31572E-007	0.59191E-007	-0.44313E-009	-0.16215E-007	0.26293E-008
36835	-0.31194E-007	-0.96237E-009	-0.12745E-007	0.53209E-008	0.10112E-007	-0.20358E-007
36837	-0.73191E-007	-0.55123E-007	-0.49447E-007	0.50870E-009	-0.20503E-007	0.27048E-007
36839	0.57551E-007	0.64191E-007	0.69206E-007	-0.14320E-007	0.12135E-007	0.32671E-007
36841	-0.29870E-007	0.42275E-008	-0.17338E-007	-0.13870E-007	0.88239E-008	0.71199E-008
36844	0.24480E-007	-0.12238E-008	-0.71133E-007	-0.35844E-007	0.23641E-009	-0.14750E-007
36846	-0.31509E-007	-0.10446E-007	0.50727E-009	-0.50814E-008	-0.76412E-008	-0.26364E-007
36849	-0.79592E-007	-0.94534E-008	-0.36811E-007	0.21037E-007	-0.26168E-008	-0.41887E-007
36851	0.69972E-007	0.52374E-007	0.52794E-007	0.14760E-007	-0.14609E-007	-0.60621E-008
36854	0.33823E-008	0.20714E-007	0.79038E-009	0.41056E-008	0.16430E-008	-0.67471E-008
36856	-0.79334E-007	-0.50601E-007	-0.13616E-007	0.52183E-007	0.21445E-007	-0.43067E-007
36859	0.21275E-007	-0.73317E-008	-0.42240E-007	0.43005E-008	-0.10907E-008	-0.50089E-008
36861	0.30496E-007	0.72418E-008	0.31147E-008	0.29891E-007	0.41381E-008	0.14955E-007
36863	0.56819E-007	0.20816E-007	0.39972E-007	0.10495E-007	0.31387E-008	-0.20178E-007
36865	0.10005E-006	0.40811E-007	0.58612E-007	0.55548E-009	-0.47490E-007	-0.97883E-008
36867	0.94213E-008	-0.22970E-008	-0.14559E-007	0.24261E-007	0.76435E-008	-0.22367E-007
36869	-0.18413E-007	-0.35292E-008	-0.27000E-007	-0.46708E-007	0.11391E-008	-0.87319E-008
36871	-0.18713E-007	-0.65969E-008	0.21883E-007	0.62385E-008	-0.40819E-008	-0.28875E-007
36873	0.12146E-006	0.53535E-007	0.59894E-007	0.13179E-007	0.10158E-007	0.14613E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
36875	0.19328E-007	0.64731E-008	0.15079E-007	-0.80172E-008	-0.21284E-008	0.21903E-007
36877	-0.29679E-007	-0.15506E-007	-0.18575E-007	0.32902E-007	0.10222E-007	0.46359E-008
36879	-0.40414E-007	-0.16937E-007	-0.10461E-007	-0.65724E-008	-0.94380E-008	-0.15010E-007
36881	0.77646E-007	0.27620E-007	0.42687E-007	0.21792E-007	0.98054E-008	0.21901E-007
36883	0.16442E-007	0.24870E-007	0.23904E-007	-0.14924E-007	0.38666E-008	-0.30599E-008
36885	-0.31957E-007	-0.94112E-008	0.85054E-008	0.23609E-007	0.45774E-008	0.76069E-008
36887	-0.18783E-007	-0.20920E-007	-0.22564E-007	-0.43223E-008	0.45041E-008	-0.15255E-007
36889	-0.73815E-008	-0.21916E-007	-0.26357E-007	0.14864E-007	-0.35756E-008	0.19524E-007
36891	0.39245E-007	0.12614E-007	-0.15548E-008	0.99990E-008	-0.21112E-008	0.69987E-009
36893	0.27192E-007	0.22539E-007	0.13140E-007	-0.27316E-007	0.14948E-007	0.23265E-008
36895	0.90702E-007	0.18710E-007	-0.12174E-007	0.44774E-007	-0.62805E-009	0.47881E-008
36897	-0.87056E-008	0.31380E-008	-0.66240E-008	0.92405E-008	0.12822E-007	-0.17462E-007
36899	0.95589E-008	-0.21620E-007	-0.26238E-007	0.57110E-008	-0.53474E-008	0.16933E-007
36901	0.22336E-007	-0.10689E-007	-0.29793E-007	0.63445E-008	-0.37434E-008	0.40711E-008
36903	-0.24623E-007	-0.57097E-008	0.23677E-007	-0.18038E-007	-0.13635E-007	-0.59287E-008
36905	0.38108E-007	0.63096E-008	-0.16209E-007	-0.16643E-007	-0.10674E-007	-0.38994E-008
36907	0.41909E-007	0.43720E-007	0.44613E-007	-0.91875E-008	0.25450E-008	-0.10668E-007

36909 -0.17512E-007-0.20538E-007 0.19400E-009-0.12638E-007-0.98343E-008-0.96236E-008
36911 0.40879E-007 0.32154E-007 0.46499E-007 0.77535E-008-0.72058E-008 0.93982E-008
36913 -0.20737E-007-0.21081E-007-0.15668E-007 0.14349E-007 0.26339E-008 0.27431E-008
36915 0.26500E-007 0.15669E-007-0.19564E-009 0.10502E-008 0.29811E-008 0.24389E-008
36917 -0.13024E-007 0.33908E-007 0.76748E-007-0.38090E-007-0.14524E-007 0.12175E-007
36919 -0.18799E-007-0.17600E-008-0.15681E-007 0.30426E-009 0.61478E-009 0.76691E-009
36921 -0.11396E-007-0.63036E-009-0.52050E-008 0.16372E-007 0.44751E-008-0.63250E-008
36923 0.36816E-007 0.18393E-007 0.18580E-007-0.11124E-007 0.48941E-008 0.17155E-007
36925 -0.27813E-007-0.16839E-007-0.45890E-007-0.36774E-008-0.82903E-008 0.49304E-008
36927 0.66481E-008 0.37739E-008-0.12592E-007 0.44596E-008-0.10976E-007 0.47428E-008
36929 0.87681E-007 0.64131E-007 0.92054E-007-0.17077E-007 0.91092E-009-0.17519E-008
36932 0.16160E-006 0.98100E-007 0.13025E-006-0.82999E-009-0.29338E-007 0.12389E-007
36934 0.16623E-007-0.92182E-008-0.17772E-008-0.18364E-007 0.33910E-007 0.22241E-007
36936 -0.46080E-007-0.11997E-007-0.15184E-008 0.67206E-008 0.10197E-007 0.15499E-007
36938 -0.10028E-006-0.66373E-007-0.10365E-006-0.31924E-007 0.78979E-008-0.12208E-007
36940 -0.21448E-007 0.67375E-009 0.10808E-008 0.36887E-007-0.27030E-007 0.12875E-007
36942 0.23771E-007 0.25813E-007-0.30988E-008-0.21309E-007-0.35045E-008 0.67722E-009
36944 0.95991E-007 0.64449E-007 0.10331E-006-0.17859E-007-0.12380E-007-0.76342E-008
36946 -0.37561E-007-0.18125E-007-0.18094E-007 0.21891E-007-0.28447E-007 0.10363E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
36948	0.43444E-007	0.17894E-007	-0.40924E-007	0.75365E-009	0.25334E-007	0.25710E-007
36950	0.11589E-006	0.64397E-007	0.96340E-007	-0.18143E-007	0.39602E-008	-0.20830E-008
36952	-0.10141E-006	-0.57777E-007	-0.96620E-007	0.11204E-007	0.28883E-008	-0.66823E-008
36954	0.99124E-007	0.40723E-007	0.54026E-007	-0.22002E-008	-0.11236E-007	-0.38464E-008
36956	0.40221E-007	0.26115E-007	0.25143E-007	0.65895E-008	0.73697E-008	-0.42302E-008
36958	0.99893E-008	0.12215E-007	0.37848E-007	0.31457E-008	-0.16762E-007	-0.13146E-007
36960	-0.15302E-007	-0.56343E-009	-0.11911E-007	-0.12425E-007	0.58156E-008	0.14277E-007
36962	-0.88145E-009	0.10783E-007	0.40118E-007	-0.69936E-008	-0.97430E-008	-0.13903E-007
36964	0.16931E-008	-0.13188E-008	0.25826E-007	0.11758E-007	0.51579E-008	0.63913E-008
36966	0.19052E-007	0.94150E-008	-0.92551E-008	-0.81858E-008	0.84574E-009	-0.17615E-007
36968	-0.18796E-007	0.17088E-007	0.37919E-007	-0.13067E-007	0.90518E-008	-0.69531E-008
36970	-0.48665E-007	-0.39454E-007	-0.56392E-007	0.29647E-008	-0.26504E-007	-0.10270E-007
36972	0.11779E-006	0.64387E-007	0.10778E-006	0.11474E-007	0.11025E-007	0.11898E-008
36974	0.61236E-007	0.27814E-007	0.13309E-007	-0.13834E-007	0.13292E-007	-0.74290E-008
36976	-0.21300E-007	-0.32503E-007	-0.21382E-007	-0.25553E-007	-0.17948E-007	0.61136E-008
36978	-0.25787E-007	-0.79417E-008	-0.91312E-008	0.94778E-008	-0.61307E-008	-0.13213E-007
36980	-0.26091E-007	0.15878E-008	-0.84504E-008	0.68938E-008	0.63609E-008	0.67682E-008
36982	0.20954E-007	0.14670E-007	-0.77614E-008	-0.72713E-009	0.12056E-007	-0.23027E-007
36984	-0.44062E-007	-0.56429E-007	-0.43825E-007	0.71652E-008	0.35296E-008	-0.12428E-008
36986	0.37458E-007	0.38137E-007	0.63816E-007	-0.15168E-007	-0.22704E-008	0.19372E-007
36988	-0.55949E-007	-0.38027E-007	-0.67087E-007	0.82747E-008	-0.23428E-007	-0.13529E-007
36990	0.33436E-007	0.47875E-008	-0.34911E-007	0.26266E-007	0.12245E-007	-0.49964E-008
36992	0.35694E-007	0.35265E-008	-0.85321E-008	-0.83075E-008	-0.70951E-008	0.24931E-007
36994	-0.48361E-007	-0.25147E-007	-0.20252E-007	-0.10291E-007	0.12895E-007	-0.42497E-008
36996	-0.34890E-007	-0.19465E-007	-0.38901E-007	0.67081E-008	-0.98647E-008	0.37145E-008
36998	-0.27433E-007	-0.28701E-008	-0.11373E-008	-0.40118E-008	0.85657E-008	-0.19832E-008
37000	-0.64277E-007	-0.54269E-007	-0.61365E-007	-0.94263E-008	0.71169E-008	-0.21037E-007
37002	0.11867E-006	0.12248E-006	0.13006E-006	0.18658E-007	0.25989E-007	0.17735E-007
37004	0.30323E-007	-0.64850E-007	-0.94832E-007	-0.23556E-007	-0.24330E-007	0.13892E-006
37007	0.92535E-008	-0.46044E-008	0.13042E-008	0.72636E-008	-0.99631E-008	-0.14707E-008
37009	-0.78936E-007	-0.67702E-008	-0.39739E-007	-0.10614E-007	0.47518E-009	-0.40773E-008
37011	0.56147E-007	0.26933E-007	0.44186E-007	0.40031E-008	-0.18705E-007	0.62913E-007
37013	0.12896E-006	-0.70658E-008	-0.65711E-007	0.28553E-007	-0.84261E-008	-0.58533E-007
37016	0.43770E-006	0.61811E-007	-0.16126E-006	0.10438E-006	-0.36917E-006	-0.32614E-006
37018	0.37225E-006	0.41148E-006	0.10966E-005	0.20943E-006	0.12071E-006	-0.64412E-007
37020	-0.94174E-007	0.36243E-007	-0.22711E-007	0.23743E-007	0.15509E-006	0.12021E-006

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
 TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
 NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
37022	0.11204E-006	0.71832E-007	-0.15982E-006	-0.16489E-006	-0.43036E-007	0.13345E-006
37024	-0.18663E-006	0.74055E-007	0.14447E-006	0.10255E-006	0.42472E-007	0.19062E-006
37026	0.35811E-006	0.26333E-006	-0.23116E-007	-0.11368E-006	0.81823E-007	-0.65218E-007
37028	0.95944E-007	0.10889E-007	0.10004E-006	0.33255E-007	0.77298E-007	0.15354E-007
37030	0.32154E-006	0.14587E-006	0.21328E-006	-0.59896E-009	0.10729E-006	0.23500E-006
37032	-0.43582E-007	0.12202E-006	0.26411E-006	-0.20783E-007	0.13950E-007	0.52959E-007
37034	0.11563E-006	0.67099E-007	0.19206E-006	0.97646E-007	0.15710E-006	0.25284E-007
37036	-0.17606E-006	-0.72582E-007	-0.31282E-006	0.92710E-007	-0.18275E-007	0.31575E-006
37038	-0.24487E-006	-0.47043E-007	-0.42789E-006	0.43043E-007	-0.78381E-007	-0.98896E-008
37040	0.27628E-006	0.31534E-006	0.36521E-006	0.14803E-006	-0.14523E-006	-0.43816E-007
37042	-0.51719E-008	0.32763E-007	0.19581E-006	0.14000E-007	0.11357E-006	0.13475E-006
37044	0.14129E-005	0.97382E-006	0.10963E-005	-0.12414E-006	-0.60199E-007	0.27132E-007
37046	0.45057E-006	0.35085E-006	0.22705E-006	0.91900E-007	-0.39340E-007	-0.19923E-006
37048	0.49716E-006	0.34712E-006	0.11929E-006	-0.36519E-007	0.49430E-007	0.22219E-008
37050	-0.17217E-007	0.44075E-007	0.20060E-006	0.24892E-007	-0.13787E-007	-0.32518E-007
37052	0.14427E-006	0.80356E-007	0.64363E-007	0.42180E-007	0.56174E-007	-0.80392E-007
37054	-0.26271E-006	-0.11486E-006	-0.23048E-006	-0.96619E-008	0.52597E-007	-0.27378E-007
37056	-0.11056E-006	0.56080E-007	-0.10785E-006	-0.17239E-007	-0.32180E-007	-0.46861E-007
37059	0.13769E-006	0.24324E-007	0.36183E-007	-0.43326E-007	0.19005E-007	-0.80633E-007
37061	-0.20886E-007	-0.14861E-007	-0.43080E-007	0.13964E-007	-0.13318E-007	-0.36193E-007
37063	0.41978E-007	0.48290E-007	0.95190E-007	-0.76849E-008	0.60633E-008	-0.12935E-007
37065	-0.98626E-007	-0.64611E-007	-0.39923E-007	0.12503E-007	-0.55581E-008	0.10183E-007
37067	-0.49324E-007	-0.12817E-008	-0.27010E-007	-0.91493E-008	-0.85122E-009	0.19157E-007
37069	-0.40041E-007	-0.50573E-007	-0.93782E-007	0.27777E-007	0.20792E-007	-0.61371E-007
37071	0.12386E-006	0.11397E-006	0.20523E-006	0.59645E-008	0.24184E-007	-0.62165E-008
37074	-0.65385E-006	-0.32758E-006	-0.50743E-006	-0.15656E-006	-0.23299E-006	-0.92874E-007
37076	0.11989E-006	-0.17436E-006	-0.44672E-006	-0.92368E-007	-0.34228E-007	0.25975E-006
37078	0.21827E-007	0.87621E-007	0.66521E-007	0.79792E-007	0.17406E-006	-0.18792E-006
37080	0.79719E-006	0.47864E-006	0.88218E-006	0.83348E-007	-0.12934E-006	0.17351E-007
37082	-0.55303E-006	-0.42482E-006	-0.95711E-006	-0.12388E-006	-0.38127E-006	0.60686E-007
37084	-0.73249E-007	0.17501E-007	0.18527E-007	0.28858E-007	0.88224E-007	0.24348E-007
37086	-0.20998E-006	-0.19145E-006	0.49208E-007	-0.25347E-007	-0.25092E-008	-0.49183E-008
37088	0.43980E-006	0.25018E-006	0.65108E-007	0.59121E-007	-0.42361E-007	0.13825E-006
37090	0.25330E-006	0.10280E-006	0.36734E-007	0.11746E-006	0.17921E-006	-0.98060E-007
37092	-0.19122E-006	-0.19288E-006	-0.33391E-006	0.16668E-006	-0.94623E-008	0.13201E-007
37094	0.61977E-007	0.33687E-007	0.23270E-006	-0.91923E-008	-0.13552E-006	0.12092E-006

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
 TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
 NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
37096	-0.10090E-006	-0.58405E-007	-0.30731E-006	0.72048E-007	-0.12165E-006	-0.21588E-006
37098	0.49328E-006	0.39961E-006	0.44368E-006	0.16167E-008	-0.11373E-006	0.10299E-006
37100	-0.26712E-006	-0.17494E-007	-0.24111E-006	0.42923E-007	0.10033E-006	0.10235E-006
37102	0.42037E-006	0.11548E-006	-0.23709E-006	0.40707E-007	-0.47111E-007	0.28548E-006
37104	0.23519E-006	-0.19596E-006	-0.52558E-006	0.92799E-007	-0.18393E-006	0.20705E-006
37106	0.44493E-006	0.27309E-006	0.52971E-006	0.36594E-007	-0.84935E-007	-0.37874E-007
37108	-0.24093E-006	-0.18148E-006	-0.37186E-006	0.10819E-006	-0.82407E-007	-0.30889E-007
37110	0.44804E-007	-0.34519E-007	-0.10121E-006	0.14137E-008	-0.35379E-007	0.15686E-007
37112	0.17666E-006	0.22061E-007	-0.42945E-007	-0.13946E-007	-0.15448E-007	-0.53905E-007
37114	0.10756E-006	0.10459E-006	0.24444E-006	0.52310E-007	0.47011E-007	0.53641E-007
37117	0.30425E-007	0.14026E-007	0.99422E-007	-0.68735E-008	0.41920E-008	-0.41938E-007

37119 -0.29946E-007-0.54692E-007-0.81408E-007-0.15114E-007 0.47682E-008 0.66652E-008
37121 -0.20965E-006-0.90780E-007-0.67501E-007-0.93393E-008-0.40934E-009-0.66721E-007
37123 0.31237E-007 0.52957E-007 0.50078E-007 0.23752E-007 0.36216E-007-0.98828E-007
37126 -0.74852E-007 0.31384E-007 0.83979E-007-0.27665E-008 0.41139E-007 0.65762E-007
37128 -0.48340E-007-0.17356E-007-0.54262E-007-0.21735E-007-0.34797E-008-0.80789E-008
37130 -0.14292E-008-0.20695E-007-0.44422E-008 0.19164E-007 0.32912E-008 0.22852E-007
37132 -0.71118E-008-0.13080E-007 0.92613E-008-0.16162E-007-0.26132E-008 0.98749E-008
37134 -0.86308E-008-0.49741E-008-0.12878E-007-0.57582E-008 0.36893E-008 0.26067E-008
37136 0.70883E-007 0.11947E-007 0.32149E-007 0.37878E-009-0.17871E-007 0.98044E-008
37138 0.46339E-007 0.41726E-007 0.58094E-007 0.17882E-008 0.52970E-007-0.14669E-007
37141 0.48433E-005 0.80713E-005 0.10286E-004-0.46941E-005-0.14855E-005 0.28202E-005
37143 -0.51120E-005-0.40391E-005 0.10562E-004-0.16763E-005 0.44954E-005-0.83408E-005
37145 -0.16247E-004-0.83623E-005-0.19216E-004 0.41741E-005 0.95171E-005 0.26179E-005
37147 0.37606E-005 0.17376E-005 0.63217E-005 0.35643E-005 0.11869E-004-0.22198E-004
37149 0.50731E-005-0.28073E-005-0.59627E-005 0.36926E-005-0.26278E-005-0.13627E-004
37151 0.14635E-006 0.23115E-005-0.92147E-005 0.77931E-005-0.43028E-005 0.15352E-005
37153 0.23737E-005-0.17534E-007-0.14592E-004-0.20714E-005 0.49057E-006-0.21119E-005
37155 -0.17985E-005 0.22126E-005 0.22131E-005 0.15047E-005 0.51087E-005 0.35490E-005
37157 0.83652E-005 0.20100E-005 0.96328E-005 0.72895E-006 0.16700E-005-0.46909E-006
37160 -0.29055E-005-0.30074E-006-0.12843E-005-0.16591E-005-0.13548E-007-0.25051E-006
37162 -0.88680E-006 0.16160E-005-0.37189E-005-0.24750E-005 0.41701E-005 0.50058E-005
37164 0.20504E-004 0.92031E-005 0.21570E-004-0.72169E-005-0.30045E-005 0.14632E-004
37166 0.23020E-004 0.33668E-005 0.71514E-005-0.36901E-005-0.61951E-005 0.39386E-004
37168 -0.21863E-004-0.17943E-005 0.16278E-004-0.29396E-005-0.22151E-005-0.40464E-005
37170 -0.16946E-004-0.59844E-006 0.42058E-006 0.46584E-005-0.21349E-005-0.63007E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
37172	-0.81615E-006	0.21641E-005	0.58395E-005	-0.27924E-005	0.63006E-005	0.43408E-005
37174	0.61204E-005	0.18081E-005	0.43535E-005	-0.42414E-005	-0.65416E-005	0.33090E-005
37177	-0.45249E-005	-0.24154E-005	0.81807E-005	-0.25949E-006	0.14942E-004	-0.16045E-004
37179	0.71951E-005	-0.10959E-004	0.41666E-005	0.35595E-005	-0.44359E-005	-0.49685E-005
37181	-0.17737E-004	-0.64853E-005	-0.17512E-004	0.29189E-005	-0.61571E-005	0.60328E-005
37183	-0.57275E-006	0.57110E-005	0.44357E-005	0.75922E-005	0.33060E-005	0.11938E-004
37185	-0.42574E-005	-0.71910E-005	-0.20538E-004	-0.61257E-006	0.52585E-005	0.29620E-005
37187	-0.14807E-005	0.13127E-005	0.18293E-004	0.56142E-006	0.11406E-004	0.10127E-004
37189	0.15282E-005	0.96497E-005	0.77473E-005	-0.17028E-006	-0.61467E-005	0.84944E-005
37191	0.64976E-005	0.92921E-006	0.10356E-004	0.17506E-004	0.62292E-005	-0.13368E-004
37193	-0.14687E-004	0.26036E-005	-0.18701E-004	0.86898E-005	-0.36031E-006	-0.87683E-005
37196	-0.13063E-004	-0.14851E-004	-0.73380E-005	-0.24093E-005	0.49964E-005	0.48481E-005
37198	0.10116E-004	0.10630E-005	-0.16511E-004	-0.16350E-005	-0.19643E-004	0.59886E-005
37200	0.28838E-006	-0.39982E-005	-0.10265E-004	0.90265E-005	0.41381E-005	-0.31403E-005
37202	0.14463E-004	0.29950E-004	0.34564E-004	0.13953E-004	-0.15264E-004	0.64133E-006
37204	0.28394E-005	-0.10229E-004	-0.16915E-004	-0.52018E-005	-0.21591E-004	0.15536E-004
37206	-0.56119E-005	-0.47111E-006	-0.10230E-004	-0.12843E-004	0.97479E-005	-0.20637E-004
37208	0.16348E-004	0.15412E-004	0.20189E-004	0.85785E-005	0.13797E-004	-0.25032E-006
37210	0.53438E-005	0.93924E-006	0.31195E-004	0.16574E-004	0.52843E-005	-0.73851E-005
37212	-0.56365E-006	0.20719E-005	-0.18247E-004	-0.20109E-004	-0.12760E-004	0.11786E-004
37214	0.66516E-005	-0.79387E-005	-0.92849E-005	0.36759E-005	0.11028E-004	-0.50612E-005
37217	0.15784E-005	-0.16558E-007	0.27075E-005	0.17506E-005	0.10183E-005	0.16111E-005
37219	-0.74207E-005	-0.55902E-006	0.42955E-006	-0.13096E-006	0.82243E-006	0.11871E-006
37221	-0.40082E-005	0.21406E-006	-0.14283E-005	-0.26139E-007	-0.32050E-005	0.79319E-005
37224	0.11290E-004	0.99242E-005	0.76660E-005	-0.20922E-006	0.28631E-007	-0.71383E-006
37226	-0.66163E-005	-0.10288E-005	0.18642E-005	-0.12998E-005	0.42696E-005	-0.66136E-006
37228	-0.12714E-005	-0.15304E-005	-0.49753E-005	0.21167E-005	0.25654E-005	-0.31747E-006
37231	0.73081E-005	0.64472E-005	0.91978E-005	-0.50580E-006	-0.20632E-005	-0.11365E-005
37233	-0.39999E-005	-0.31398E-005	-0.59838E-005	0.12636E-005	0.27762E-005	0.65991E-006
37235	-0.19905E-005	-0.11148E-005	0.15847E-005	0.19174E-006	-0.96710E-006	0.79903E-006
37237	-0.26431E-005	0.58452E-007	0.18574E-005	0.12574E-005	0.82871E-006	-0.40389E-006

37239 0.65384E-006 0.79807E-006 0.25594E-008 0.47276E-006-0.60759E-006 0.51979E-006
37241 0.74155E-007-0.51649E-006-0.55879E-006 0.17053E-006-0.15651E-006-0.20088E-006
37243 -0.45308E-005-0.23185E-005-0.73017E-005-0.51710E-006-0.55387E-006-0.28881E-005
37245 -0.87463E-006-0.93664E-006 0.73226E-006 0.41703E-006-0.64076E-006-0.87219E-006
37247 0.71953E-006 0.14184E-005 0.61917E-005-0.11102E-005 0.81933E-006-0.15330E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
37249	-0.43256E-006	0.51742E-006	-0.26250E-005	0.66505E-006	-0.10098E-006	-0.47371E-006
37251	-0.10769E-006	-0.65284E-006	-0.89502E-007	0.19278E-006	-0.15715E-005	-0.76998E-006
37253	-0.51231E-005	-0.35234E-005	-0.11771E-004	0.82652E-006	-0.88731E-006	0.93347E-006
37255	0.12503E-004	0.43501E-005	0.50520E-005	0.13554E-005	0.67739E-006	-0.17233E-006
37258	-0.44305E-005	0.45578E-006	-0.99076E-006	0.19726E-005	-0.21303E-005	0.28390E-006
37260	-0.13613E-005	-0.16663E-005	-0.33755E-005	-0.93013E-006	-0.11260E-005	0.30296E-006
37262	0.32720E-005	0.69884E-006	0.40613E-005	0.12900E-005	0.15720E-005	0.34564E-005
37264	-0.12952E-005	0.73312E-006	0.34134E-005	0.77936E-007	-0.89928E-006	-0.99915E-006
37266	-0.27726E-005	-0.13920E-007	0.20475E-005	0.11271E-005	-0.13084E-005	0.15784E-005
37268	0.54495E-007	0.82491E-006	0.83498E-006	0.37030E-006	0.10603E-006	-0.13980E-005
37270	0.12746E-005	-0.11815E-006	0.50364E-006	0.16188E-005	0.13143E-005	0.35540E-006
37272	0.42155E-005	0.38671E-006	0.97759E-006	0.52393E-006	-0.22056E-006	0.52874E-006
37274	-0.19519E-005	-0.39887E-006	-0.29480E-005	-0.16390E-006	-0.28336E-006	0.25053E-005
37276	0.47211E-005	0.31754E-005	0.58820E-005	0.71723E-007	0.11039E-005	-0.41029E-006
37278	-0.11057E-005	-0.35112E-006	-0.23321E-005	-0.89479E-006	-0.16274E-005	0.30647E-005
37281	0.95398E-005	0.22987E-004	0.42026E-004	-0.60780E-005	-0.55318E-006	-0.50748E-006
37283	-0.38125E-007	-0.96119E-005	-0.76144E-005	-0.64561E-005	-0.68086E-005	-0.29083E-005
37285	-0.47573E-006	-0.17521E-005	-0.99519E-005	-0.11472E-005	-0.30084E-005	-0.19549E-005
37287	-0.63225E-005	-0.36752E-005	-0.12600E-004	-0.31565E-005	-0.82082E-007	-0.67347E-005
37289	0.22121E-005	0.23246E-005	0.10291E-004	-0.11525E-005	-0.53615E-006	0.21001E-005
37291	0.76150E-005	0.34059E-005	0.57670E-005	-0.55897E-007	-0.22677E-005	-0.39612E-005
37293	0.47078E-005	0.22550E-005	0.35990E-005	-0.69124E-006	0.19385E-005	-0.16791E-005
37295	-0.53674E-005	-0.36556E-005	-0.27152E-005	0.22174E-005	-0.24055E-005	-0.27775E-006
37297	0.53978E-005	0.32616E-005	0.66654E-005	-0.15673E-005	-0.84472E-006	-0.23170E-005
37299	0.10189E-004	0.43350E-005	0.67219E-005	0.16762E-005	0.28536E-005	-0.68040E-007
37301	-0.62535E-005	-0.38355E-005	-0.28416E-005	0.64805E-006	0.27666E-005	-0.57353E-005
37303	-0.47558E-005	0.17345E-005	-0.24535E-005	-0.30033E-007	-0.31163E-005	-0.35891E-005
37305	0.12705E-004	0.71484E-005	0.15708E-004	-0.23692E-005	0.17700E-005	-0.53733E-005
37307	-0.10736E-004	-0.35661E-005	-0.48948E-005	0.31210E-006	-0.62243E-006	0.55341E-007
37309	0.52097E-005	0.14975E-005	0.14862E-005	-0.82274E-006	0.11733E-005	0.95411E-006
37311	0.12019E-004	0.10761E-004	0.15597E-004	-0.74163E-006	0.81030E-006	-0.67469E-007
37313	-0.25017E-005	0.11407E-005	0.11549E-004	-0.72926E-006	0.48320E-005	-0.36653E-005
37315	-0.45612E-006	-0.26562E-005	0.13277E-005	-0.28191E-005	-0.15355E-006	-0.40810E-005
37317	0.11229E-004	0.38198E-005	0.39142E-005	-0.13285E-005	0.30815E-005	0.39872E-005
37320	0.19960E-005	0.80833E-007	0.62477E-005	0.42763E-006	-0.28348E-005	-0.81105E-005
37322	0.86276E-005	0.11377E-004	0.18214E-004	0.34862E-005	0.15272E-005	0.22718E-006

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
37324	0.34273E-005	0.19226E-005	0.34178E-005	0.17901E-005	-0.16647E-005	0.33858E-005
37326	-0.37686E-006	-0.16034E-005	0.17736E-005	-0.17885E-005	0.33476E-005	-0.21105E-005
37328	-0.81852E-006	0.53814E-006	-0.48501E-005	-0.64216E-006	0.15146E-005	-0.22016E-005
37330	0.81375E-005	0.64108E-005	0.10755E-004	0.88986E-006	0.10794E-005	0.40303E-005
37332	-0.36398E-005	-0.43518E-005	-0.94138E-005	0.11582E-005	-0.15813E-006	0.55941E-005

37334 -0.78346E-005-0.30630E-005-0.15790E-005 0.20401E-005-0.19417E-005 0.10951E-005
37336 -0.15142E-005-0.18006E-005-0.28039E-005-0.12913E-005-0.59699E-006 0.57245E-007
37338 -0.34558E-005-0.69997E-005-0.14593E-004-0.24678E-006-0.30811E-005 0.13928E-005
37340 0.30880E-005-0.13419E-005 0.20233E-005-0.72384E-006 0.72607E-006-0.16265E-005
37342 -0.21021E-005 0.25857E-006 0.28904E-005 0.78515E-006 0.16173E-005 0.11676E-006
37344 0.77306E-005 0.69747E-005 0.11750E-004-0.16623E-005-0.86509E-006 0.12495E-005
37346 0.15836E-005-0.30147E-006-0.66679E-005-0.15192E-005-0.26632E-005-0.30793E-005
37348 0.36192E-005 0.34311E-005 0.53542E-005-0.48497E-006 0.50934E-005 0.96759E-006
37350 0.45676E-006 0.28174E-005 0.36800E-005-0.15425E-005-0.28370E-005 0.17054E-005
37352 -0.61316E-005-0.12320E-005 0.17442E-006 0.11731E-005 0.90388E-006-0.28659E-006
37354 0.10469E-004 0.10725E-004 0.95162E-005-0.53560E-005-0.22210E-005 0.34852E-005
37357 0.31491E-006-0.31046E-006-0.35228E-006 0.10592E-006-0.37198E-006-0.80139E-008
37359 0.40976E-007 0.71613E-007 0.25131E-006 0.68790E-007 0.28143E-007-0.72124E-007
37361 -0.41540E-006-0.18379E-006-0.28651E-006-0.34356E-007 0.75288E-007-0.89625E-007
37363 -0.24343E-008 0.51513E-007 0.53615E-007 0.15676E-007 0.31807E-007 0.72995E-007
37365 0.81376E-007 0.45475E-007 0.36157E-007-0.39229E-007 0.14746E-007-0.60145E-008
37367 -0.21928E-007-0.29449E-007-0.30075E-007 0.13397E-007-0.14626E-008-0.24377E-007
37369 0.14546E-007 0.66629E-008 0.83145E-008 0.66905E-008 0.12943E-008-0.31613E-008
37371 0.42217E-007 0.22827E-007 0.14408E-007 0.82622E-009-0.49231E-009-0.13179E-007
37373 0.27900E-007 0.11769E-007 0.14667E-007-0.50036E-008 0.47324E-008-0.11013E-007
37375 -0.38430E-007-0.23701E-007-0.33388E-007 0.25803E-008-0.90001E-008-0.15058E-007
37377 -0.86779E-008-0.74647E-008-0.23095E-007 0.36092E-008-0.10495E-007 0.13646E-008
37379 -0.56099E-007-0.58404E-007-0.10106E-006-0.23765E-007-0.37812E-007 0.11701E-007
37381 0.37205E-007 0.11528E-007 0.32625E-007 0.42781E-007-0.45224E-007 0.43394E-008
37383 0.12939E-006 0.36564E-007 0.10929E-006 0.31095E-007 0.34302E-008-0.21539E-007
37385 -0.38475E-006-0.51900E-006-0.63429E-006-0.10357E-006 0.72027E-007 0.16331E-006
37387 0.10867E-005 0.53720E-006 0.78654E-006-0.90739E-007-0.34416E-007-0.90103E-007
37390 0.63070E-008 0.10297E-007 0.21497E-007 0.11443E-007-0.93303E-008 0.18904E-008
37392 0.26241E-008 0.12389E-007 0.11703E-007-0.90697E-008 0.12541E-008-0.10004E-007
37394 -0.17324E-008 0.47077E-008 0.32766E-007 0.35280E-008 0.49279E-008-0.12748E-008
37397 0.23258E-008 0.34432E-008 0.26381E-007 0.21266E-008 0.17796E-007 0.19073E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
37399	0.26630E-007	0.93530E-008	-0.11132E-007	-0.11060E-007	0.52598E-008	-0.10595E-008
37401	0.31911E-007	0.16119E-007	0.36464E-007	-0.85974E-009	0.22930E-008	-0.21716E-007
37404	0.42447E-007	0.16089E-007	-0.37438E-008	0.31332E-008	0.23187E-007	-0.30952E-007
37406	0.21364E-007	0.33343E-007	0.39872E-007	-0.28024E-008	-0.86976E-008	0.59766E-008
37408	-0.76603E-007	-0.34035E-007	-0.53116E-007	0.10704E-008	0.21277E-007	0.91871E-008
37411	-0.26134E-007	-0.18413E-009	-0.60946E-008	-0.38021E-008	0.15565E-007	-0.12946E-007
37413	0.28253E-007	0.52021E-008	0.99507E-008	0.19366E-007	0.56657E-008	0.12168E-007
37415	-0.28485E-007	-0.13129E-007	-0.17442E-008	0.61869E-008	0.11765E-008	-0.94621E-008
37418	-0.31713E-006	-0.22666E-006	-0.45229E-006	-0.38310E-007	-0.16097E-006	0.50921E-007
37420	0.14389E-006	0.65734E-007	0.26184E-007	0.67783E-008	0.15757E-007	-0.95825E-007
37422	0.62930E-008	-0.33809E-007	-0.63858E-007	-0.33867E-007	0.31044E-007	0.67455E-007
37424	0.56496E-007	0.32807E-007	0.58040E-007	0.78261E-008	0.13987E-007	-0.45064E-008
37426	-0.78887E-007	-0.36773E-007	-0.15960E-007	-0.11921E-007	-0.40731E-008	0.11538E-007
37428	-0.67088E-007	-0.10590E-007	0.94638E-008	0.11812E-007	0.14581E-007	-0.32896E-007
37430	-0.66900E-007	-0.54453E-007	-0.42319E-007	-0.17859E-008	-0.20993E-007	-0.24233E-007
37432	-0.75449E-007	-0.51003E-007	-0.15604E-006	-0.30896E-008	-0.18417E-009	-0.86258E-008
37434	-0.11985E-007	-0.31104E-007	-0.22015E-007	0.20378E-008	-0.10152E-007	0.79705E-008
37436	0.65081E-007	0.43113E-007	0.78619E-007	0.34437E-008	0.68142E-008	0.60914E-008
37438	0.32048E-008	0.32486E-007	0.62421E-007	-0.14897E-007	-0.20753E-008	-0.10944E-007
37440	-0.90360E-007	-0.92302E-007	-0.96230E-007	0.57844E-008	-0.17075E-007	-0.14032E-007
37442	0.16749E-006	0.97893E-007	0.49356E-007	0.43531E-007	0.13493E-007	0.70288E-008
37444	0.15646E-006	0.45968E-007	0.21277E-007	-0.52878E-007	0.40445E-008	-0.36657E-007
37446	0.18944E-006	0.12891E-006	0.19769E-006	0.17355E-007	-0.14458E-006	-0.80796E-007
37448	0.23068E-006	0.18129E-006	0.84481E-007	0.32038E-007	0.38142E-007	-0.39043E-007
37451	-0.23821E-007	0.17928E-006	0.47744E-006	-0.46437E-007	-0.18837E-007	-0.58140E-007

37453 0.63352E-007-0.13288E-007 0.21259E-006 0.38194E-007-0.23730E-007-0.65645E-007
37455 -0.12926E-006-0.25141E-007 0.16711E-006 0.42480E-007 0.70877E-008-0.48949E-007
37457 -0.31591E-006-0.40953E-006-0.45806E-006-0.23019E-007-0.19985E-007 0.25759E-007
37459 0.47570E-006 0.42163E-006 0.64784E-006-0.62583E-007 0.16789E-006-0.15562E-006
37461 -0.25346E-006-0.53636E-007-0.66740E-007 0.59407E-007 0.24591E-008 0.42265E-007
37463 -0.11427E-005-0.63857E-006-0.49700E-006 0.31014E-007 0.65723E-007 0.77351E-007
37465 0.37890E-006 0.31216E-006 0.35760E-006 0.14727E-006-0.25400E-007 0.91563E-007
37467 0.11407E-005 0.70205E-006 0.80605E-006-0.31470E-007-0.59463E-007 0.16577E-007
37469 -0.42671E-006-0.29827E-006-0.47359E-006 0.26102E-007-0.75984E-007 0.54263E-007
37471 -0.26222E-006-0.46891E-007 0.13696E-006 0.61444E-009-0.10759E-006 0.24359E-006
37473 0.40607E-007-0.11777E-006-0.66368E-006 0.13728E-006 0.54287E-007 0.19559E-006

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
37475	-0.35326E-007	-0.22212E-006	-0.12584E-006	0.10280E-006	-0.30738E-006	0.28014E-006
37477	-0.34134E-006	-0.16661E-006	-0.48413E-006	0.14759E-007	0.18204E-006	0.10329E-006
37479	-0.15183E-006	0.71803E-008	0.14881E-006	0.26348E-007	-0.86628E-007	-0.52123E-007
37481	0.69029E-007	0.13763E-007	-0.48290E-006	0.25390E-007	0.14371E-006	0.66658E-008
37483	0.49539E-006	0.19881E-006	0.81738E-007	0.11810E-007	0.27416E-007	0.11407E-006
37485	-0.88372E-006	-0.51432E-006	-0.36445E-006	0.24612E-006	0.15800E-006	0.13864E-006
37488	-0.19635E-007	-0.34997E-007	-0.40718E-007	0.12446E-007	-0.10125E-007	-0.13090E-007
37490	0.22545E-007	0.11057E-007	0.20308E-007	-0.22257E-007	-0.22983E-007	-0.22635E-007
37492	-0.59692E-008	-0.39493E-007	-0.76295E-007	0.13496E-007	-0.82513E-008	-0.15928E-007
37495	-0.17213E-007	-0.31750E-007	-0.53341E-007	-0.16870E-007	-0.19686E-007	-0.20630E-007
37497	-0.18187E-007	-0.17749E-007	-0.69023E-008	-0.26573E-008	-0.22840E-007	0.14258E-007
37499	0.44305E-007	0.49012E-007	0.38657E-007	0.69414E-008	-0.14917E-007	-0.21025E-007
37502	-0.23203E-006	-0.94145E-007	-0.22267E-006	0.11302E-006	-0.14233E-008	-0.31826E-009
37504	0.33936E-006	0.28083E-006	0.39933E-006	0.39590E-007	0.54220E-007	-0.46936E-008
37506	0.30664E-006	-0.11600E-007	0.19271E-007	-0.34366E-007	-0.41456E-007	-0.76196E-007
37508	-0.18717E-006	-0.13342E-006	-0.21357E-007	-0.11913E-006	0.45638E-007	-0.73987E-007
37510	-0.80945E-006	-0.55647E-006	-0.66973E-006	0.27444E-007	0.24707E-007	0.21186E-006
37512	0.78493E-006	0.34145E-006	0.53180E-006	0.79423E-007	0.12922E-006	-0.75939E-007
37514	-0.27771E-006	0.14295E-006	-0.17761E-007	-0.42228E-008	-0.11605E-006	-0.50616E-008
37516	0.48794E-006	0.31584E-006	0.17170E-006	0.35401E-006	0.30574E-007	-0.19173E-006
37518	0.13220E-007	-0.59671E-007	-0.19040E-006	-0.15477E-006	-0.12121E-006	0.12821E-006
37520	-0.34910E-006	-0.21700E-006	-0.41670E-006	0.20784E-007	0.82219E-007	0.45051E-007
37522	-0.65523E-007	-0.22444E-007	0.37925E-006	0.13253E-006	0.20282E-006	0.15488E-006
37524	0.46704E-007	0.82592E-007	0.47628E-007	0.46430E-007	-0.16431E-006	0.37817E-007
37526	-0.14857E-006	-0.66886E-007	-0.26488E-006	0.48090E-007	-0.21465E-007	0.10818E-006
37528	-0.33088E-006	-0.33267E-007	-0.11007E-006	-0.25653E-007	-0.21335E-006	0.26301E-006
37530	-0.61206E-006	-0.48997E-006	-0.79431E-006	0.12039E-007	-0.67153E-007	-0.35701E-008
37532	0.19523E-007	0.24379E-007	0.14410E-006	0.11956E-006	0.32356E-007	0.19511E-006
37534	-0.45181E-006	-0.16668E-006	0.15746E-007	0.13948E-006	-0.21440E-006	-0.16581E-006
37536	0.12509E-005	0.77098E-006	0.75278E-006	-0.33629E-007	0.70030E-007	-0.13452E-006
37539	0.96014E-008	0.15913E-008	-0.77563E-008	0.30914E-007	0.55474E-009	0.48184E-008
37541	-0.12440E-007	0.57581E-008	0.13819E-007	0.53802E-008	-0.91579E-008	0.12795E-007
37543	-0.25497E-007	-0.19815E-007	-0.19955E-007	-0.24122E-007	0.69515E-009	-0.54851E-008
37546	-0.13758E-007	-0.14425E-007	-0.12538E-007	-0.26702E-008	0.86517E-008	-0.98035E-008
37548	-0.33534E-007	-0.24455E-007	-0.41334E-007	0.90580E-008	0.94551E-008	0.99692E-008
37550	-0.16590E-007	-0.10349E-007	-0.17569E-007	-0.84877E-008	0.97937E-008	0.15934E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
37553	0.36307E-007	0.17708E-007	0.55905E-008	-0.20468E-007	-0.15777E-007	-0.16858E-007
37555	-0.21745E-008	0.48162E-008	0.49785E-008	0.15252E-009	0.24264E-008	0.20890E-007
37557	0.94761E-008	-0.20801E-008	-0.24559E-007	0.20811E-007	-0.11008E-007	-0.47218E-008
37560	0.40687E-007	0.28710E-007	0.45921E-008	0.25766E-007	0.83844E-008	0.20215E-008
37562	0.84356E-007	0.51609E-007	0.77071E-007	-0.25377E-007	0.21205E-007	-0.16401E-007
37564	-0.57605E-007	-0.22642E-007	-0.28887E-007	-0.83691E-008	0.17859E-007	0.47061E-008
37567	0.57238E-007	0.24424E-007	0.22833E-007	-0.12424E-007	0.67670E-008	0.13056E-007
37569	-0.83369E-007	-0.50051E-007	-0.34014E-007	0.22922E-007	-0.21955E-008	0.44018E-008
37571	0.59779E-007	0.37227E-007	0.19505E-007	0.58271E-008	0.18104E-009	-0.14958E-007
37574	0.30793E-007	0.31416E-007	0.30481E-007	-0.27727E-007	0.24216E-007	-0.13694E-007
37576	-0.42888E-007	-0.33249E-007	-0.39191E-007	-0.26990E-007	-0.44779E-008	0.33078E-009
37578	0.25357E-007	0.33456E-007	0.55922E-007	-0.94356E-008	-0.14356E-007	-0.10899E-007
37581	0.31870E-007	0.56777E-008	-0.14757E-008	-0.31332E-008	-0.11385E-007	-0.14267E-007
37583	0.61352E-008	-0.18082E-008	-0.71000E-008	0.88005E-008	-0.14462E-008	0.84436E-008
37585	0.31866E-007	0.28222E-007	0.47149E-007	0.41040E-008	0.13630E-007	0.48605E-008
37587	0.16401E-007	0.77795E-008	0.71202E-008	0.21389E-008	0.64678E-008	-0.21093E-008
37589	-0.30706E-007	-0.93690E-008	0.71349E-009	-0.25696E-008	-0.90348E-009	0.58912E-008
37591	0.13121E-007	0.26803E-008	-0.12010E-007	0.10937E-008	0.40851E-008	-0.61861E-008
37593	-0.73782E-008	0.19265E-008	0.24592E-007	0.22216E-008	0.21908E-008	-0.24986E-008
37595	0.23501E-007	0.33354E-008	0.13197E-007	0.41904E-008	0.37075E-008	-0.73151E-008
37597	0.68771E-008	-0.53091E-008	-0.35970E-007	-0.60721E-008	-0.15338E-008	-0.36154E-008
37599	0.45534E-007	0.37488E-007	0.37082E-007	0.15389E-008	-0.53950E-009	-0.66244E-008
37601	0.41939E-007	0.25289E-007	0.30025E-007	-0.84913E-008	0.37396E-008	0.49043E-008
37604	-0.46373E-006	-0.43577E-006	-0.60394E-006	-0.20867E-006	0.32637E-007	0.46287E-006
37606	-0.13682E-005	-0.72807E-006	-0.81267E-006	0.58895E-007	0.10444E-007	0.30922E-006
37608	-0.10039E-006	-0.48101E-007	-0.36486E-007	-0.20772E-007	-0.80503E-007	0.73569E-007
37610	0.20123E-007	0.10450E-007	-0.91729E-007	-0.74899E-008	-0.10116E-008	-0.19691E-007
37612	0.36811E-007	0.66971E-008	0.84959E-008	0.35048E-007	0.37961E-007	0.23066E-007
37614	-0.56683E-007	-0.59790E-007	-0.10627E-006	0.41709E-008	0.70389E-008	0.73915E-007
37616	0.55652E-007	0.13015E-007	0.67276E-008	-0.89682E-008	-0.22836E-008	-0.29135E-007
37618	0.11558E-008	-0.34856E-007	-0.63730E-007	-0.23598E-007	-0.36878E-007	-0.66741E-007
37620	-0.16712E-006	-0.92665E-007	-0.18291E-006	-0.43001E-007	-0.58709E-008	0.30053E-007
37622	-0.28336E-006	-0.39940E-007	0.44856E-008	-0.16621E-007	0.11263E-006	0.51179E-008
37624	-0.21216E-006	0.10612E-006	0.35096E-006	-0.82013E-007	-0.49133E-007	0.24192E-007
37626	0.58359E-006	0.39447E-006	0.29299E-006	-0.12134E-007	-0.15232E-007	-0.11199E-006
37628	-0.30119E-006	-0.16462E-006	-0.27505E-006	0.12870E-006	-0.10431E-006	0.56299E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
37630	-0.87340E-007	-0.29073E-007	-0.45852E-007	0.17428E-007	-0.63735E-007	-0.12436E-006
37632	0.33463E-006	0.16721E-006	0.21908E-006	-0.19286E-008	0.16298E-007	0.18887E-007
37635	0.13165E-005	0.10446E-005	0.11124E-005	0.11643E-006	0.16528E-006	-0.58308E-006
37637	-0.81736E-006	-0.55349E-006	-0.84464E-006	0.11337E-006	-0.24206E-006	0.55255E-006
37639	0.24014E-007	-0.18665E-007	0.31792E-007	-0.50266E-007	0.10105E-006	-0.11513E-006
37641	0.23254E-006	0.84181E-007	0.10849E-006	0.18936E-007	0.40788E-008	-0.18393E-007
37643	-0.27590E-007	0.13848E-007	0.46307E-007	0.32019E-008	-0.23835E-007	0.29722E-007
37645	-0.13822E-007	-0.17107E-007	-0.37478E-007	-0.19266E-007	0.21155E-007	0.19406E-007
37647	0.29061E-007	-0.10422E-007	-0.23604E-007	0.26312E-008	-0.10471E-007	-0.43801E-007
37649	0.40315E-008	0.36380E-007	-0.17954E-007	0.12967E-007	-0.55018E-008	-0.36922E-007
37651	0.99440E-008	0.69401E-008	0.16736E-007	-0.24096E-007	-0.76347E-008	0.66416E-007
37653	-0.87145E-007	-0.13045E-006	-0.15134E-006	-0.46425E-007	0.12648E-006	-0.56454E-008
37655	0.34170E-006	0.26550E-006	0.40680E-006	0.39303E-007	-0.20444E-007	-0.45562E-007
37657	-0.19448E-006	-0.51474E-007	0.19332E-006	0.56352E-007	-0.66896E-007	0.14023E-006
37659	-0.13079E-006	-0.64307E-007	-0.77290E-007	-0.18930E-007	-0.63780E-007	0.12271E-007
37661	0.46010E-008	-0.41558E-008	-0.14918E-006	-0.89532E-007	-0.32958E-007	0.54301E-007
37663	0.35921E-007	0.30139E-007	0.69356E-007	-0.43962E-007	-0.44803E-007	-0.23759E-007
37666	-0.10358E-006	-0.73763E-007	-0.70509E-007	-0.70367E-008	-0.61391E-007	-0.10044E-007
37668	-0.21164E-007	-0.33029E-007	-0.39814E-007	0.11318E-007	0.17128E-007	0.22621E-007

37670 0.54806E-007 0.22381E-007 0.36954E-007 0.71434E-008-0.57758E-008-0.35762E-007
37672 0.28497E-007 0.64658E-008-0.18145E-007-0.59053E-008 0.48586E-008-0.76155E-008
37674 -0.86041E-008-0.84412E-008-0.10778E-007-0.47504E-008-0.95280E-009-0.66379E-008
37676 0.13926E-007 0.15956E-007 0.41417E-007 0.20437E-008-0.16513E-008-0.13355E-008
37678 0.20210E-007 0.60398E-008-0.26126E-008 0.56096E-008-0.16084E-008-0.64834E-008
37680 -0.14704E-007-0.32380E-007-0.41966E-007-0.70170E-008 0.80583E-008-0.10657E-007
37682 -0.54685E-007-0.47098E-007-0.95313E-007-0.14443E-007 0.83388E-008 0.15392E-007
37684 0.13840E-006 0.12853E-006 0.21902E-006-0.40932E-008-0.30627E-007 0.27967E-007
37687 0.62070E-008-0.13585E-007-0.30979E-007-0.29935E-008-0.74914E-008 0.32940E-008
37689 0.34003E-007 0.30548E-007 0.36628E-007 0.28497E-009 0.85270E-008-0.62686E-008
37691 -0.66217E-007-0.35786E-007-0.48293E-007-0.33546E-008-0.20378E-008-0.11949E-008
37693 -0.97137E-008-0.16445E-007-0.17358E-007-0.92374E-009-0.71036E-008-0.95324E-008
37695 0.42639E-007 0.29909E-007 0.38122E-007 0.39034E-008 0.32079E-008 0.63951E-008
37697 -0.15067E-007-0.14743E-007-0.17860E-007 0.13682E-008 0.39358E-008 0.22095E-007
37699 0.29105E-007 0.21918E-007 0.17423E-007 0.28959E-008-0.71921E-008-0.12247E-008
37701 -0.44241E-008-0.50616E-008-0.11374E-007-0.52137E-009-0.10496E-007 0.81768E-008
37703 -0.31932E-007-0.27733E-007-0.12016E-007 0.60717E-008 0.11038E-007-0.15261E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
37705	0.97547E-008	0.87057E-008	0.16195E-007	-0.99319E-008	-0.85051E-008	0.81955E-008
37707	0.57566E-007	0.43426E-007	0.68965E-007	-0.53314E-008	0.10929E-007	0.14318E-007
37710	-0.37470E-007	-0.18838E-007	-0.46976E-008	-0.15945E-007	0.10260E-007	-0.46905E-008
37712	0.23632E-008	-0.14155E-008	-0.16018E-007	-0.10306E-008	0.13707E-008	-0.82142E-008
37714	0.59479E-007	0.47946E-007	0.87587E-007	0.25469E-008	-0.71638E-008	-0.47393E-008
37716	0.58574E-007	0.23485E-007	0.28585E-007	0.96920E-008	0.26410E-008	-0.50810E-008
37718	-0.72939E-009	-0.17796E-008	-0.49217E-008	0.29158E-009	-0.89301E-008	0.11052E-007
37720	0.46068E-007	0.20328E-007	0.29951E-007	0.12522E-008	-0.55027E-008	0.16707E-007
37722	0.23618E-007	0.10253E-007	0.17289E-007	0.74594E-008	0.53679E-009	-0.11879E-009
37724	-0.18671E-007	-0.81664E-008	-0.35160E-007	-0.16451E-008	-0.51994E-008	0.22748E-007
37726	-0.38657E-007	-0.35216E-007	-0.33514E-007	-0.56015E-008	-0.76398E-008	-0.10560E-007
37728	0.87922E-008	0.65474E-008	-0.18157E-007	-0.10028E-007	0.12170E-007	0.60404E-008
37730	-0.64931E-007	-0.50491E-007	-0.62195E-007	0.10798E-007	-0.57816E-008	0.15182E-007
37733	0.15452E-007	0.43420E-007	0.72913E-007	0.75048E-008	0.42748E-007	-0.39164E-007
37735	0.26013E-007	0.43496E-007	0.54560E-007	-0.37449E-008	-0.78269E-008	0.16020E-007
37737	0.35297E-007	0.29974E-007	0.58980E-007	0.11300E-007	0.10866E-007	-0.40333E-008
37739	0.45003E-009	0.98920E-008	0.15256E-007	0.83179E-008	-0.61627E-008	-0.19082E-007
37741	0.23047E-007	0.20802E-007	0.25567E-007	-0.10644E-007	0.89303E-010	-0.10734E-007
37743	-0.69368E-008	0.62743E-008	0.18506E-007	-0.15729E-008	-0.15836E-008	-0.65844E-009
37745	-0.27145E-007	-0.21712E-007	-0.93080E-008	-0.12292E-008	0.58062E-008	0.12965E-007
37747	-0.35356E-008	0.14201E-007	0.28481E-007	0.18452E-007	0.21582E-009	-0.66256E-008
37749	-0.58394E-007	-0.65759E-007	-0.11722E-006	-0.88871E-008	0.35566E-007	0.42677E-008
37751	-0.89686E-007	-0.85147E-007	-0.10380E-006	-0.22541E-007	-0.18087E-007	0.19998E-007
37754	-0.17514E-006	-0.90005E-007	-0.14729E-006	-0.26813E-007	0.36887E-007	0.10957E-006
37756	-0.43882E-006	-0.22558E-006	-0.15085E-006	0.64981E-007	0.17776E-007	0.70967E-008
37758	-0.64305E-006	-0.47966E-006	-0.44528E-006	0.77332E-007	-0.77332E-007	-0.18724E-007
37760	0.34953E-006	0.16440E-006	0.16682E-006	0.43075E-007	0.86505E-008	-0.67259E-007
37762	-0.29213E-006	-0.93959E-007	-0.84433E-007	0.55128E-007	0.55250E-007	0.12520E-007
37764	-0.55180E-007	-0.46275E-007	0.24053E-007	-0.45505E-007	0.22751E-007	0.81377E-007
37766	-0.54914E-007	0.22307E-007	0.61633E-007	0.43556E-007	0.96287E-009	0.70218E-008
37768	0.10018E-006	0.78130E-007	0.10778E-006	0.12067E-007	0.15969E-007	-0.28302E-007
37770	0.66155E-007	0.67646E-007	0.13071E-006	0.18417E-007	0.94910E-008	0.51639E-007
37772	-0.13720E-006	-0.57278E-007	-0.12048E-006	0.61389E-007	-0.22426E-007	0.23406E-007
37774	0.46860E-007	-0.33235E-007	-0.72032E-007	0.77923E-007	0.12096E-007	0.85103E-007
37776	-0.84672E-007	-0.43645E-007	0.12847E-007	-0.58839E-007	0.31067E-008	0.39484E-007
37778	-0.15265E-006	-0.92063E-007	-0.61128E-007	-0.16777E-007	-0.61229E-007	-0.21530E-006

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
37780	0.15703E-006	0.72620E-007	0.28938E-007	-0.42037E-007	0.37318E-007	0.12579E-006
37782	0.12509E-006	0.24601E-007	0.10207E-007	0.24944E-007	0.36698E-007	0.23490E-007
37785	0.34352E-006	0.22620E-006	0.21836E-006	-0.19342E-006	-0.98866E-007	-0.42505E-007
37787	-0.72152E-007	-0.52370E-007	-0.34822E-007	0.13113E-006	-0.27903E-007	-0.95208E-007
37789	0.14247E-006	0.83966E-007	0.55027E-007	-0.17451E-007	0.15062E-006	0.93099E-007
37791	-0.28458E-006	-0.17853E-006	-0.36851E-006	-0.18932E-006	0.28997E-006	-0.63775E-007
37793	0.55314E-009	-0.51161E-007	-0.11048E-006	0.12753E-007	-0.31092E-007	0.21066E-006
37795	0.47706E-006	0.26223E-006	0.44612E-006	-0.57298E-008	0.14699E-007	-0.12152E-007
37797	-0.89068E-007	-0.13069E-006	-0.20178E-006	0.46897E-008	-0.44009E-007	0.39539E-008
37799	0.36758E-007	0.44838E-007	0.75535E-007	0.54718E-007	-0.26043E-008	-0.37941E-007
37801	0.92375E-008	-0.10942E-007	-0.39195E-007	-0.97080E-008	-0.54177E-008	0.28830E-007
37803	-0.20523E-007	-0.42721E-007	-0.76412E-007	0.48592E-007	0.45532E-007	0.73244E-008
37805	-0.68377E-007	-0.59976E-007	-0.11505E-006	-0.80244E-007	-0.11085E-007	0.47111E-007
37807	0.18498E-006	0.16419E-006	0.32235E-006	0.87912E-008	-0.48996E-007	0.21540E-007
37809	-0.26057E-006	-0.19991E-006	-0.39580E-006	0.11928E-007	0.15504E-007	-0.63618E-008
37811	0.17421E-006	0.15680E-006	0.36876E-006	-0.10061E-006	-0.36663E-007	0.37674E-007
37813	-0.27606E-006	-0.16435E-006	-0.39992E-006	-0.78824E-007	0.72856E-007	0.98741E-008
37816	-0.56368E-007	0.51448E-007	0.75022E-007	0.24893E-007	-0.19970E-007	-0.47982E-008
37818	0.23869E-007	-0.32146E-008	0.15485E-007	-0.80518E-009	-0.80145E-008	-0.15091E-007
37820	0.38976E-007	0.11455E-007	-0.47521E-007	-0.59669E-008	0.85626E-008	-0.38073E-008
37822	0.13575E-007	-0.19407E-007	-0.39503E-007	-0.61144E-007	-0.22182E-007	-0.16197E-008
37825	0.53003E-008	0.12059E-007	0.23115E-007	-0.10213E-007	0.30435E-010	0.10139E-007
37827	0.53314E-008	0.59320E-008	0.10634E-007	0.45257E-008	-0.15996E-009	-0.10690E-007
37830	-0.41599E-007	-0.31981E-007	-0.38866E-007	0.15052E-008	-0.89965E-008	0.10469E-007
37832	0.28335E-007	0.12109E-007	0.44886E-007	0.21400E-007	-0.10422E-007	0.13062E-007
37835	0.26365E-006	0.20052E-006	0.24501E-006	-0.31542E-007	0.16244E-008	0.84439E-007
37837	-0.22546E-007	-0.15689E-007	-0.24629E-007	0.41393E-008	-0.13985E-007	0.20266E-007
37839	0.10816E-006	0.70400E-007	0.10360E-006	-0.14877E-007	-0.62602E-008	-0.10314E-007
37841	0.79562E-007	0.52242E-007	0.57936E-007	-0.28624E-007	-0.37138E-008	0.41590E-007
37844	-0.66178E-008	0.76772E-008	0.20204E-007	0.32581E-008	0.17784E-007	-0.49472E-008
37846	0.21958E-007	0.35249E-007	0.31464E-007	-0.13906E-007	-0.24507E-007	-0.30788E-008
37848	-0.10589E-006	-0.89225E-007	-0.66172E-007	0.93997E-008	-0.25434E-007	-0.39311E-007
37850	0.48691E-006	0.27132E-006	0.32829E-006	-0.77332E-008	-0.30458E-007	-0.66903E-007
37853	0.20849E-007	0.29215E-007	0.41783E-009	-0.13388E-007	0.44797E-008	0.12204E-007
37855	-0.44281E-007	-0.27646E-007	-0.13147E-007	0.14056E-007	0.13963E-007	-0.23923E-007
37857	0.51744E-007	0.22221E-007	0.29683E-007	0.32337E-007	-0.96152E-008	-0.14619E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
37859	0.34828E-006	0.16111E-006	0.12898E-006	0.14994E-007	0.16337E-007	0.32993E-007
37862	0.36733E-007	0.26434E-007	0.26223E-007	0.20138E-007	-0.67112E-008	0.86526E-009
37864	-0.59904E-008	-0.18885E-007	-0.20171E-007	-0.11764E-007	0.15453E-007	-0.25599E-007
37866	0.38745E-007	0.83299E-009	-0.71855E-007	-0.32723E-007	-0.22093E-008	-0.12211E-007
37868	0.71018E-007	0.90730E-007	0.11178E-006	0.52981E-007	-0.23396E-007	-0.12489E-007
37871	0.34989E-007	0.84715E-008	0.29907E-007	0.13353E-007	-0.12561E-007	0.10473E-007
37873	-0.21393E-007	-0.22547E-008	0.26432E-007	0.58803E-008	0.31475E-007	-0.25219E-007
37875	-0.12339E-006	-0.86007E-007	-0.12629E-006	-0.10382E-007	-0.20076E-007	-0.25200E-007
37877	0.45371E-007	0.47898E-007	-0.23770E-008	-0.22764E-007	-0.15148E-007	0.89599E-008
37880	-0.18594E-007	-0.14039E-007	-0.26612E-007	0.14782E-007	0.11391E-007	0.79970E-009
37882	0.36593E-007	0.20657E-007	0.31037E-007	0.84081E-008	-0.66012E-008	-0.14132E-007
37885	0.66241E-007	0.34597E-007	0.20371E-007	0.56511E-007	-0.59156E-007	0.72455E-007
37887	-0.35415E-007	-0.38158E-007	-0.64052E-007	0.13111E-007	0.16782E-007	0.16254E-007

37889 0.20866E-007 0.13811E-007 0.28300E-007 0.86016E-008 0.14048E-007-0.11055E-007
37891 -0.11907E-007-0.18273E-007-0.29004E-007-0.44500E-008-0.26318E-008 0.50775E-008
37893 0.30381E-007 0.23307E-007 0.22920E-007 0.20851E-008-0.84147E-008-0.11068E-007
37895 -0.28183E-007-0.30218E-007-0.63481E-007-0.39029E-008-0.45442E-008-0.39711E-008
37897 0.79848E-008 0.48849E-008 0.31211E-010-0.79775E-008 0.14341E-009-0.90666E-008
37899 0.31695E-007 0.21187E-007 0.17750E-007-0.15697E-008 0.10828E-007-0.13835E-007
37901 -0.44817E-007-0.17112E-007-0.17589E-007 0.84105E-009-0.62606E-008-0.50900E-008
37903 0.36383E-007 0.34394E-007 0.51006E-007-0.20444E-009-0.25512E-008-0.11325E-007
37905 -0.97535E-008-0.20299E-007-0.36663E-007-0.17944E-008-0.12554E-007 0.79016E-008
37907 -0.33732E-007-0.25442E-007-0.27544E-007 0.59021E-008-0.61569E-008-0.47135E-008
37909 0.11116E-007 0.81272E-008 0.75979E-008-0.24422E-009-0.77348E-008-0.12670E-007
37911 0.18047E-007 0.14920E-007 0.91825E-008-0.28454E-008 0.22173E-008-0.28930E-008
37913 -0.15957E-007-0.12295E-007-0.43674E-008 0.25298E-008 0.51726E-009-0.14752E-007
37915 0.33916E-007 0.21466E-007 0.31641E-007-0.25465E-008-0.46891E-009 0.10255E-007
37917 -0.23083E-007-0.41193E-008-0.64553E-008-0.59946E-008 0.12144E-008-0.93490E-008
37919 0.82608E-008 0.94011E-008 0.21137E-007 0.27872E-008-0.11494E-007-0.42536E-008
37921 -0.17596E-007-0.98661E-008-0.13515E-007-0.41428E-008 0.83262E-008 0.11828E-007
37923 -0.21337E-007-0.15234E-007-0.18965E-007 0.61285E-009 0.87214E-008 0.10397E-007
37925 0.31417E-007 0.16826E-007 0.46416E-008-0.87245E-008 0.24225E-008-0.13986E-007
37927 0.29518E-007 0.21371E-007 0.22248E-007-0.53833E-008 0.28087E-010-0.15335E-008
37929 0.28534E-007 0.18048E-007 0.22319E-007 0.62491E-009-0.15623E-007 0.24108E-008
37931 0.17792E-007 0.16004E-007 0.20336E-007-0.42926E-008-0.60956E-008 0.10203E-007
37933 -0.34051E-007-0.21985E-007-0.23295E-007 0.65548E-008-0.21927E-008-0.41381E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
37935	0.20157E-007	0.48455E-008	0.83078E-008	-0.36302E-008	0.78850E-008	-0.21697E-008
37937	-0.41422E-008	0.34523E-008	0.18749E-007	0.10817E-007	-0.10402E-007	-0.46054E-008
37939	-0.66386E-008	-0.18927E-008	0.23566E-008	-0.20051E-008	0.76537E-008	-0.37526E-009
37941	0.76395E-008	0.39687E-008	0.76183E-008	0.84167E-008	0.10592E-007	0.96627E-008
37943	-0.40043E-007	-0.30842E-007	-0.35901E-007	-0.31957E-008	-0.99824E-009	0.10806E-008
37945	0.33014E-007	0.15207E-007	0.32856E-007	0.23796E-009	0.75135E-009	-0.38577E-008
37947	-0.33638E-007	-0.27962E-007	-0.37444E-007	0.10181E-008	-0.46733E-008	-0.88134E-008
37949	-0.34640E-007	-0.17742E-007	-0.29721E-007	0.58265E-008	-0.25840E-008	0.17675E-007
37952	0.70132E-007	0.11402E-006	0.25519E-006	0.23396E-007	-0.29306E-007	0.31289E-007
37954	0.13917E-007	0.55020E-008	-0.46576E-008	-0.15084E-007	0.37183E-007	-0.18499E-007
37956	-0.61374E-007	-0.14081E-007	-0.24467E-007	-0.60878E-008	0.14619E-007	-0.67409E-008
37958	0.16016E-007	0.67288E-008	0.12763E-007	-0.10015E-007	0.10609E-008	0.18057E-007
37960	0.14297E-007	0.11528E-007	0.13404E-007	-0.29702E-008	-0.10598E-007	-0.15406E-007
37962	-0.11951E-007	-0.15646E-008	-0.13293E-007	0.83541E-008	-0.15756E-008	0.65271E-008
37964	-0.35420E-007	-0.19659E-007	-0.19225E-007	0.39856E-008	0.23216E-008	0.73652E-009
37966	-0.44859E-008	0.45621E-008	0.35615E-008	0.70755E-008	-0.17722E-008	-0.79813E-008
37968	0.13315E-007	-0.13896E-008	-0.29325E-008	0.58198E-008	0.73708E-009	-0.69468E-008
37970	0.25744E-007	0.22234E-007	0.29311E-007	-0.72573E-008	0.16423E-008	-0.89129E-008
37972	0.18051E-007	0.21413E-007	0.63267E-008	0.97656E-008	-0.77598E-008	0.59037E-008
37974	-0.51209E-008	-0.10917E-008	-0.15942E-007	-0.71481E-008	-0.17750E-009	-0.89565E-009
37976	-0.58030E-010	-0.23881E-008	0.16975E-007	0.31325E-008	-0.55825E-008	-0.16657E-008
37978	-0.74897E-008	-0.14199E-007	-0.30717E-007	-0.69218E-008	0.46051E-008	-0.46044E-010
37980	-0.17833E-007	-0.99376E-008	-0.16347E-007	-0.58398E-009	-0.83984E-008	0.61165E-009
37982	0.65630E-007	0.33886E-007	0.40187E-007	0.45754E-008	-0.10886E-007	0.20285E-008
37984	-0.17956E-007	-0.13393E-008	-0.74619E-008	-0.62610E-008	0.34017E-009	0.15133E-007
37986	0.41159E-008	0.94596E-008	-0.16411E-007	-0.64131E-009	-0.29000E-008	0.14008E-007
37988	0.17868E-007	0.16759E-007	0.29927E-007	0.28400E-009	0.24931E-008	0.20909E-008
37990	0.30954E-007	0.17763E-007	0.28547E-007	0.30353E-008	-0.27907E-008	0.80625E-008
37992	0.42731E-007	0.28613E-007	0.27821E-007	-0.42481E-009	0.34367E-008	0.89644E-009
37994	-0.58583E-007	-0.26207E-007	-0.19948E-007	-0.28173E-008	-0.19052E-008	0.11484E-008
37996	0.55018E-009	-0.14895E-007	-0.34191E-007	0.20324E-008	0.13173E-008	0.40125E-008
37998	-0.59345E-007	-0.43978E-007	-0.43658E-007	-0.98109E-008	0.75015E-009	0.35279E-007
38000	-0.29783E-007	-0.81067E-008	-0.16926E-007	-0.48028E-008	0.70531E-009	-0.64108E-008

38002 0.17198E-008-0.41152E-008-0.81227E-008-0.14441E-008 0.56788E-008 0.12912E-007
38004 0.18603E-007 0.80246E-008-0.96429E-008-0.28758E-008-0.67081E-008 0.75328E-008
38006 0.38545E-007 0.30613E-007 0.30000E-007 0.39259E-008-0.61003E-008-0.19107E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
38008	0.10371E-007	0.15185E-007	0.88911E-008	0.16938E-008	0.26636E-008	0.82451E-008
38010	-0.90090E-008-0.64000E-008	0.31904E-008	0.15113E-007-0.67518E-008-0.40609E-008			
38012	0.59190E-008-0.53988E-008-0.90046E-008-0.47802E-008-0.20012E-008-0.17196E-007					
38014	-0.33091E-007-0.17295E-007-0.25102E-007-0.72339E-008-0.57551E-008 0.15962E-007					
38016	-0.19150E-008-0.16972E-007-0.27074E-007-0.26800E-008 0.87639E-008 0.83322E-009					
38019	0.24826E-007 0.38736E-008 0.37634E-008-0.22757E-010-0.86874E-009 0.39872E-008					
38021	0.30054E-008 0.15584E-008 0.40119E-008 0.13259E-008-0.49491E-008-0.60395E-008					
38023	-0.26166E-007-0.12321E-007-0.18606E-007 0.67986E-008 0.39731E-008-0.67252E-009					
38025	0.66541E-008 0.53964E-008-0.81906E-008-0.90890E-008 0.51321E-008 0.35913E-010					
38027	-0.11828E-007-0.71598E-008-0.60164E-008-0.70740E-008 0.52577E-008-0.21517E-008					
38030	0.14434E-006 0.11420E-006 0.12406E-006 0.15981E-007 0.64214E-008-0.46559E-007					
38032	-0.75747E-007-0.54198E-007-0.89943E-007 0.27291E-007-0.13106E-007 0.26104E-007					
38034	0.17695E-007 0.79956E-008 0.12957E-007 0.43507E-008 0.24708E-008 0.50993E-008					
38036	-0.68447E-008-0.90684E-008-0.28938E-008 0.65801E-008-0.14769E-008-0.28173E-008					
38038	0.20324E-007 0.11927E-007 0.15716E-007 0.46764E-008-0.49144E-008-0.13090E-007					
38040	-0.22078E-007-0.12193E-007-0.16571E-007 0.28211E-008-0.61237E-008-0.38846E-008					
38042	0.15173E-007 0.99544E-008 0.96438E-008-0.46371E-008 0.94419E-008-0.53620E-008					
38044	-0.68426E-007-0.39233E-007-0.57767E-007 0.46472E-008-0.29121E-008 0.12894E-007					
38046	0.11224E-008 0.14385E-007 0.33954E-007-0.89472E-008 0.10101E-007 0.53209E-009					
38048	0.42649E-007 0.39267E-007 0.62991E-007 0.11601E-007-0.10033E-007-0.91561E-008					
38050	-0.27694E-008-0.39989E-008-0.22312E-008-0.10575E-008-0.61284E-008 0.13310E-008					
38052	-0.28979E-007-0.15776E-007-0.19901E-007-0.82489E-008-0.56213E-008 0.26729E-008					
38054	-0.18274E-008 0.67091E-010 0.15097E-007 0.50244E-009 0.21978E-008 0.84007E-008					
38056	-0.15748E-007-0.11687E-007-0.24037E-007-0.12639E-009 0.19548E-008 0.10392E-008					
38058	-0.63792E-007-0.46877E-007-0.75398E-007 0.46484E-008-0.51056E-008-0.36357E-008					
38060	0.36358E-008 0.10437E-007 0.24558E-007 0.20800E-008-0.51183E-009-0.47623E-008					
38062	-0.19396E-007-0.11766E-007 0.76496E-008 0.55772E-008 0.45228E-008 0.32253E-008					
38064	0.26135E-007 0.40657E-008 0.15014E-007-0.28641E-008 0.10707E-007 0.10260E-008					
38066	0.31649E-007 0.20348E-007 0.34005E-007-0.38378E-008 0.51157E-008 0.15057E-008					
38068	-0.31605E-008 0.60196E-009 0.82620E-008 0.30455E-008 0.52148E-008 0.11352E-008					
38070	-0.16675E-007-0.33570E-008-0.54282E-008-0.95367E-008 0.41491E-008 0.40250E-008					
38072	0.15807E-007 0.17280E-007 0.31376E-007 0.15854E-008-0.38814E-008 0.36751E-008					
38074	-0.97987E-009 0.51678E-009-0.47275E-008-0.63983E-008-0.23332E-008-0.32378E-009					
38076	-0.56235E-007-0.26094E-007-0.28809E-007 0.61682E-008 0.13841E-007 0.64459E-008					
38078	-0.67618E-007-0.39701E-007-0.32452E-007-0.31690E-008-0.63234E-008 0.12978E-007					
38080	0.83197E-008 0.18678E-008-0.27370E-008 0.59021E-008-0.60847E-008 0.12363E-007					

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
38082	-0.11643E-007 0.47347E-008 0.62833E-008 0.55222E-008-0.11464E-007 0.10895E-008					
38084	-0.27814E-007-0.12120E-007-0.34013E-007-0.95901E-008-0.15861E-008-0.12433E-008					
38086	0.35744E-007 0.32966E-007 0.35656E-007 0.59911E-008-0.36478E-008-0.74039E-009					
38088	-0.34678E-007-0.16690E-007-0.18599E-007-0.40367E-008 0.14012E-008 0.75335E-008					
38090	0.36404E-008-0.40579E-008-0.11972E-007-0.42271E-008-0.78550E-008-0.84467E-008					
38092	-0.20678E-007-0.10879E-007-0.45293E-008-0.58870E-008 0.76305E-009 0.87263E-009					
38095	0.59620E-007-0.80614E-007 0.18412E-006 0.57227E-008-0.19612E-007-0.51460E-007					

38097 -0.26909E-008-0.12775E-007-0.24787E-007-0.22246E-007 0.19407E-007 0.11114E-007
38099 0.16743E-007 0.61330E-009-0.10121E-007 0.24919E-008-0.43144E-008 0.17923E-007
38101 0.74299E-008 0.29553E-008 0.72220E-008 0.28734E-008 0.32415E-009-0.41257E-008
38103 0.10777E-007 0.36212E-009-0.18171E-009 0.87424E-008-0.24572E-008-0.28419E-008
38105 -0.27010E-007-0.15063E-007-0.25101E-007-0.16265E-007 0.57387E-008 0.86468E-008
38107 0.44793E-007 0.30156E-007 0.52086E-007 0.11229E-007 0.48436E-008-0.71169E-008
38109 -0.10743E-007 0.33745E-009 0.11692E-007-0.12865E-007 0.35034E-008-0.45639E-009
38111 -0.24895E-007-0.21511E-007-0.29964E-007-0.77126E-008 0.22031E-007 0.12874E-009
38113 -0.23474E-007-0.22017E-007-0.14878E-007-0.12350E-008-0.39509E-008-0.29726E-009
38115 0.11107E-007 0.13799E-007 0.13138E-007 0.20053E-008 0.30240E-008 0.39907E-008
38117 0.16056E-007 0.89380E-008 0.13719E-007 0.18167E-008 0.46854E-008-0.52520E-008
38119 0.13432E-007-0.34048E-008-0.88787E-008-0.14691E-008-0.40812E-008-0.49928E-008
38121 0.25498E-007 0.10570E-007 0.22642E-007 0.17975E-008 0.12772E-008 0.81514E-008
38123 0.15592E-007 0.88293E-008 0.65513E-008 0.14686E-007-0.14277E-008 0.19037E-008
38125 0.14581E-007 0.63627E-008 0.50206E-008 0.32916E-008 0.26371E-008 0.12187E-007
38127 0.13398E-007 0.19742E-007 0.18423E-007-0.95125E-008 0.69597E-008 0.10642E-008
38129 -0.86553E-008-0.14361E-008 0.30041E-007 0.20854E-008-0.57812E-008-0.63500E-008
38131 -0.97763E-008-0.69300E-008-0.12318E-007 0.12092E-007 0.79970E-009-0.26004E-008
38133 0.60074E-008 0.13756E-007 0.17243E-007-0.79080E-008 0.48512E-008-0.12058E-008
38135 -0.22746E-007-0.18667E-007 0.20046E-008 0.14590E-008 0.34289E-008-0.71598E-008
38137 0.11507E-007 0.28786E-008 0.34540E-008-0.72456E-008 0.84805E-009-0.97937E-008
38139 -0.59612E-008-0.13524E-008 0.42020E-009 0.16735E-008 0.11960E-008 0.52078E-008
38141 -0.10871E-007-0.83723E-008-0.12099E-007 0.32535E-009-0.55686E-008 0.79907E-008
38143 0.71739E-008 0.31472E-008 0.66230E-008 0.60399E-008-0.17078E-007-0.16776E-007
38145 0.50517E-008 0.32145E-008 0.61369E-008 0.38440E-008 0.30739E-009 0.34570E-008
38147 0.95696E-008 0.12974E-007-0.31038E-008-0.50697E-008-0.34539E-008 0.12191E-008
38149 -0.44757E-009 0.30875E-008-0.62902E-008-0.88552E-009 0.56739E-008-0.25579E-008
38151 -0.18929E-008-0.41391E-009-0.31740E-008 0.48568E-009-0.47549E-008-0.39985E-009
38153 0.19181E-007 0.19572E-007 0.17987E-007 0.42497E-008 0.80886E-008-0.65107E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
38155	-0.56229E-007	-0.23138E-007	-0.18593E-007	-0.79478E-008	-0.11844E-007	-0.33743E-008
38157	0.15337E-007	0.13126E-007	0.26177E-007	-0.58132E-008	-0.19918E-008	-0.13789E-007
38160	-0.34820E-007	-0.16821E-007	-0.24448E-007	-0.14566E-008	-0.56874E-009	0.49852E-008
38162	-0.17579E-007	-0.14151E-007	-0.17628E-007	0.74656E-008	0.80141E-008	-0.10507E-007
38164	-0.79553E-008	-0.11489E-007	-0.22356E-007	0.26567E-008	-0.12418E-007	-0.56595E-008
38166	-0.16247E-007	-0.12525E-007	0.35102E-008	0.38643E-008	0.33751E-008	0.36638E-008
38168	0.11642E-007	0.89820E-008	0.69357E-008	-0.13967E-008	-0.42060E-008	0.82255E-008
38171	-0.56659E-007	-0.28109E-007	-0.32547E-007	-0.10606E-007	-0.16747E-008	0.19724E-008
38173	0.40269E-007	0.30424E-007	0.56720E-007	0.25582E-007	-0.67815E-008	-0.16088E-007
38175	-0.42133E-010	0.21997E-008	0.27594E-007	0.23913E-008	0.14051E-007	0.20667E-007
38177	0.80426E-008	-0.16325E-008	0.42654E-008	0.92061E-009	-0.11658E-007	-0.12258E-007
38179	0.11239E-007	0.15268E-007	0.25738E-007	0.77660E-008	0.55585E-008	0.71075E-008
38181	-0.27782E-007	-0.32541E-007	-0.45547E-007	-0.22344E-008	0.23234E-008	-0.10603E-008
38183	0.51247E-007	0.32227E-007	0.60264E-007	0.62455E-008	0.49066E-008	0.13526E-007
38185	0.31932E-008	-0.85362E-008	0.38392E-008	0.79790E-008	-0.83872E-009	-0.14376E-007
38187	-0.25768E-007	0.74730E-009	-0.51080E-008	0.20390E-008	0.45239E-008	0.20464E-007
38189	0.26795E-007	0.12087E-007	0.93862E-008	-0.12684E-007	-0.18046E-008	-0.25523E-007
38191	-0.24137E-007	-0.23340E-007	-0.51515E-007	-0.18272E-007	0.55881E-008	-0.18159E-007
38193	-0.11935E-007	-0.23118E-007	-0.64998E-007	0.88552E-009	0.32292E-008	0.43558E-008
38195	0.56209E-007	0.45535E-007	0.72083E-007	0.15202E-008	0.86289E-008	-0.80258E-008
38197	-0.14465E-007	-0.12911E-007	-0.95446E-008	0.57207E-008	-0.54726E-008	0.19038E-007
38199	0.45884E-007	0.24719E-007	0.50414E-007	-0.21217E-008	0.11622E-007	0.14943E-007
38201	0.19445E-007	0.15262E-007	0.26369E-007	-0.98480E-008	-0.85200E-008	-0.24898E-007
38203	-0.58016E-008	-0.34748E-008	-0.47965E-008	0.30205E-008	-0.38565E-008	0.41335E-008
38205	0.22991E-007	0.20414E-007	0.13614E-007	0.13269E-007	-0.92878E-008	0.97501E-008
38207	0.42348E-007	0.36496E-007	0.72998E-007	0.73334E-008	0.12364E-007	0.63180E-008
38209	0.86371E-007	0.54638E-007	0.83539E-007	0.42134E-008	0.14146E-007	-0.10642E-007

38211 0.44901E-007 0.15988E-007 0.26220E-007 0.13829E-008-0.14165E-007-0.18665E-007
38213 -0.23871E-007-0.45265E-008-0.99025E-008 0.23190E-008 0.92086E-008-0.15338E-008
38215 -0.17978E-007-0.10967E-007-0.16871E-007-0.62657E-008 0.22501E-008 0.77458E-008
38217 0.14483E-007 0.10369E-007 0.36247E-008-0.11292E-007 0.13653E-009-0.91407E-008
38219 0.13807E-007 0.70028E-008-0.16038E-007-0.24092E-008-0.10734E-007-0.21111E-007
38221 0.28642E-007 0.22122E-007 0.30792E-007-0.83278E-008-0.39165E-008-0.12080E-007
38223 0.13371E-007 0.18060E-007 0.33570E-007 0.19829E-007 0.10158E-008 0.34051E-007
38225 -0.24960E-007-0.31047E-007-0.47894E-007-0.55784E-008 0.12030E-008 0.51290E-008
38227 -0.37216E-007-0.22984E-007-0.43567E-007-0.14538E-007-0.12226E-007 0.19795E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
38229	0.33968E-007	0.28670E-007	0.37680E-007	0.78573E-008-0.11539E-008-0.97852E-008		
38231	-0.24379E-008-0.31344E-009	0.12166E-007-0.78082E-008-0.16894E-007-0.29212E-007				
38234	-0.34082E-007-0.14254E-007-0.84175E-008	0.12893E-008	0.11750E-008-0.84065E-008			
38236	0.45434E-008-0.61870E-009-0.62010E-008-0.49749E-008-0.10417E-007-0.64050E-008					
38239	0.49889E-007	0.18435E-007	0.16863E-007-0.54091E-008-0.23735E-007	0.29293E-007		
38241	-0.72474E-007-0.46538E-007-0.62877E-007-0.15134E-007	0.84140E-008-0.10922E-009				
38243	0.56373E-008	0.62575E-008	0.11940E-007	0.73338E-008-0.14684E-007	0.14159E-007	
38245	-0.33016E-007-0.18966E-007-0.20774E-007-0.15504E-007	0.18190E-008	0.61323E-008			
38247	-0.18708E-007-0.11283E-007-0.18681E-007-0.77863E-008	0.12164E-007-0.76613E-009				
38249	-0.25561E-007-0.15191E-007-0.18573E-007-0.16529E-007-0.11390E-008	0.73167E-008				
38251	-0.59532E-008-0.19204E-007-0.29380E-007	0.60153E-008	0.27595E-008-0.11063E-007			
38253	0.24678E-007	0.19018E-007	0.23523E-007	0.73275E-008-0.61003E-008-0.48684E-008		
38255	-0.59746E-008	0.41644E-008	0.17736E-007-0.86310E-009-0.10810E-007	0.17186E-007		
38257	-0.31008E-007-0.32814E-007-0.47963E-007-0.69165E-009	0.12280E-008-0.14199E-008				
38259	0.65760E-007	0.29764E-007	0.52537E-007	0.67798E-008-0.79345E-008-0.23367E-007		
38261	0.24966E-007	0.20672E-007	0.14260E-007	0.12296E-008	0.87662E-008-0.50966E-008	
38263	-0.18242E-007-0.36085E-009-0.94321E-008	0.78487E-009-0.81312E-008	0.53724E-008			
38265	-0.29201E-007-0.18836E-007-0.45150E-007	0.57739E-010	0.36822E-009	0.15455E-007		
38267	-0.43284E-008-0.37944E-008-0.43683E-009-0.43926E-009	0.15424E-007	0.60601E-008			
38269	0.58404E-008	0.27203E-008-0.98626E-008-0.31161E-008-0.16175E-007-0.44249E-008				
38271	-0.59300E-008	0.54505E-008-0.61068E-008	0.23796E-008	0.13931E-007-0.13921E-007		
38273	0.56394E-007	0.24304E-007	0.77473E-008	0.16189E-008	0.58779E-008-0.38284E-008	
38275	-0.15698E-007-0.32400E-007-0.54289E-007	0.20453E-007	0.47467E-008	0.11085E-007		
38277	-0.51791E-007-0.47186E-007-0.63791E-007	0.57750E-008	0.13466E-008	0.11482E-007		
38279	-0.79302E-008-0.17882E-007-0.32228E-007-0.57167E-008-0.53522E-009-0.12233E-007					
38281	-0.33256E-007-0.14896E-007-0.50195E-007-0.89425E-008	0.24207E-007	0.29889E-007			
38283	0.14313E-007	0.14624E-007	0.42623E-007-0.87459E-008-0.12413E-007-0.21564E-007			
38285	0.13419E-007	0.11839E-007	0.51503E-008	0.15002E-007-0.12653E-007-0.59014E-008		
38287	0.29040E-007	0.12342E-007	0.29887E-007	0.61478E-009-0.76599E-008-0.11437E-008		
38289	0.70726E-008	0.17148E-007	0.25019E-007-0.45252E-009	0.43258E-008	0.60012E-008	
38291	-0.11246E-007-0.61616E-008-0.17863E-007-0.58990E-008-0.96580E-008-0.21844E-009					
38293	0.29790E-007	0.19458E-007	0.38585E-007	0.55815E-008	0.10949E-007-0.12617E-007	
38295	0.34136E-008-0.10272E-007-0.10299E-007	0.14748E-007	0.38317E-008-0.17660E-007			
38297	-0.40434E-007-0.26979E-007-0.29267E-007	0.45274E-008	0.96634E-008-0.28960E-008			
38299	0.58847E-008	0.54521E-008	0.59939E-007-0.24995E-007	0.13458E-008	0.15247E-007	
38302	0.21934E-007	0.11766E-007	0.26614E-007-0.34765E-008-0.13477E-009-0.10808E-007			

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
38304	-0.55509E-007	0.14122E-008	0.12064E-007	0.80451E-008-0.42470E-008	0.22872E-007	

38307 -0.44034E-007-0.28915E-007-0.41108E-007 0.76591E-008-0.12520E-007 0.27461E-009
38309 0.47436E-009 0.45372E-008-0.63800E-008 0.54285E-008-0.71461E-009 0.19961E-007
38311 -0.50631E-007-0.36304E-007-0.41089E-007 0.10147E-007 0.73026E-009 0.46513E-008
38313 0.52784E-007 0.35866E-007 0.29567E-007-0.34961E-008 0.14410E-008 0.38136E-008
38315 -0.35887E-007-0.22080E-007-0.32228E-007 0.14280E-007-0.21775E-008-0.20823E-008
38317 -0.13178E-007-0.74319E-008-0.22493E-007-0.12783E-007 0.58732E-008 0.44518E-008
38319 0.62348E-008 0.28375E-007 0.34981E-007 0.62608E-011-0.61167E-008-0.32846E-008
38321 -0.20342E-007-0.19300E-007-0.15838E-007-0.73151E-008-0.10324E-007 0.16360E-008
38323 0.89727E-007 0.74761E-007 0.10440E-006 0.31909E-009 0.26683E-008-0.66192E-008
38325 0.29946E-007 0.28077E-007 0.53999E-007-0.16137E-007 0.62887E-009-0.87116E-008
38327 0.20603E-007 0.42755E-008-0.17382E-008 0.13998E-007 0.78682E-008-0.14911E-007
38329 0.63987E-008 0.13735E-007 0.14947E-007 0.66425E-008 0.43613E-009 0.10707E-007
38331 -0.33274E-007-0.23173E-007-0.18254E-007 0.48380E-008-0.52296E-008-0.33111E-008
38333 0.22224E-007 0.10827E-007 0.16731E-007-0.17957E-010 0.52811E-008 0.38401E-008
38335 -0.21671E-007-0.29016E-007-0.38954E-007 0.64826E-008 0.12993E-007 0.22961E-007
38337 0.29048E-007 0.29467E-007 0.58479E-007 0.14834E-007 0.32651E-008-0.13021E-007
38339 0.28124E-007 0.13545E-007 0.79625E-008 0.41693E-008 0.73634E-008-0.58889E-008
38341 -0.10586E-007-0.68510E-008-0.22156E-007-0.29343E-008-0.46031E-008-0.94279E-008
38343 -0.19614E-007-0.18255E-007-0.18657E-007 0.25636E-007-0.19554E-007 0.62064E-008
38345 0.17564E-007 0.27074E-007 0.41735E-007 0.21533E-008 0.25044E-008-0.99802E-008
38347 -0.11729E-007-0.11256E-007-0.40718E-007 0.70373E-008-0.33478E-008 0.21801E-007
38349 -0.29309E-007-0.24615E-007-0.32452E-007 0.22579E-008-0.25076E-008-0.39228E-008
38351 -0.69928E-007-0.29383E-007-0.35215E-008 0.27775E-008 0.79112E-008 0.10453E-007
38353 0.30033E-007 0.12908E-007 0.29624E-008 0.18604E-008-0.43691E-008 0.13837E-007
38355 0.11959E-007 0.55634E-008-0.77364E-008-0.21226E-007 0.17371E-007-0.24529E-008
38357 0.40305E-007 0.28693E-007 0.48465E-007-0.14866E-008 0.11000E-009-0.21200E-007
38359 0.12830E-007 0.14540E-007-0.93127E-008-0.16314E-008 0.34453E-008-0.22157E-009
38361 0.22629E-007 0.81600E-008 0.37715E-008 0.47954E-008 0.50627E-008 0.34644E-009
38363 0.46699E-007 0.36905E-007 0.41355E-007 0.96783E-008-0.61635E-008-0.15042E-008
38365 -0.13463E-007 0.13335E-007 0.38487E-007-0.30802E-008-0.24496E-009-0.46008E-008
38367 -0.10445E-006-0.61084E-007-0.72995E-007-0.31949E-008-0.11935E-007 0.28980E-008
38370 0.45648E-007 0.30493E-007 0.41842E-007-0.52086E-008 0.96577E-008-0.32277E-008
38372 0.28422E-007 0.34894E-007 0.43288E-007-0.68415E-008 0.10283E-007 0.49292E-008
38375 0.25543E-007 0.37021E-007 0.63366E-007 0.59224E-008-0.49940E-008-0.37215E-008
38377 -0.32291E-007-0.34223E-007-0.39665E-007 0.15900E-008-0.15272E-008 0.82217E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
38379	0.22135E-009	0.85071E-009	-0.30846E-007	-0.87280E-008	0.12806E-007	0.10483E-007
38381	0.20880E-007	0.18948E-007	0.25395E-007	-0.13377E-007	0.10091E-007	0.65770E-008
38383	-0.98485E-008	-0.87861E-008	-0.15235E-007	-0.72043E-008	-0.13996E-007	-0.10238E-007
38385	0.34445E-007	0.24744E-007	0.35642E-007	-0.13555E-007	0.11624E-007	0.17820E-007
38387	-0.14666E-008	0.19676E-009	-0.93926E-008	0.11898E-007	0.14933E-008	0.26874E-007
38389	0.18931E-008	0.11666E-007	0.21934E-007	-0.71465E-008	-0.16696E-007	0.30662E-008
38391	-0.62008E-007	-0.43785E-007	-0.63697E-007	-0.14061E-007	-0.21611E-008	0.10111E-008
38393	0.51463E-007	0.26085E-007	0.20968E-007	0.38682E-008	0.48746E-008	0.92088E-010
38395	-0.21455E-007	-0.25127E-007	-0.44477E-007	0.87007E-008	0.65442E-008	0.33078E-009
38397	0.78624E-009	-0.18517E-008	-0.10394E-007	0.23047E-008	-0.17016E-008	-0.21249E-007
38399	0.90986E-008	0.27097E-008	0.25016E-007	-0.26870E-008	-0.12565E-007	-0.10826E-007
38401	0.24385E-007	0.10096E-007	0.70207E-008	0.13182E-007	-0.10400E-007	-0.39009E-009
38403	0.30239E-007	0.11891E-007	0.21806E-007	-0.50104E-008	-0.42146E-008	-0.12730E-007
38405	-0.71630E-008	-0.15995E-008	0.26525E-007	-0.26768E-007	-0.72784E-008	0.32908E-007
38407	-0.71332E-007	-0.35247E-007	-0.36599E-007	-0.29710E-008	-0.17905E-007	0.27026E-008
38409	0.34267E-007	-0.36460E-008	-0.22204E-007	0.13848E-007	0.78401E-008	0.27759E-008
38411	-0.46364E-007	-0.19822E-007	-0.15893E-007	-0.12077E-008	0.10624E-007	-0.10093E-007
38413	-0.56386E-007	-0.34682E-007	-0.44003E-007	-0.86024E-008	0.10010E-007	0.20291E-007
38415	-0.51384E-007	-0.28295E-007	-0.53220E-007	-0.57915E-008	-0.37441E-008	0.16273E-007
38417	-0.36106E-007	-0.22925E-007	-0.15682E-007	0.21160E-008	-0.71341E-008	-0.11297E-008
38419	0.19218E-007	0.71205E-008	0.10737E-007	-0.25841E-008	0.68569E-008	0.12624E-007

38421 -0.12775E-007 0.54234E-008 0.65235E-008-0.87737E-008-0.64440E-008 0.44626E-009
38423 0.64359E-008-0.39461E-008-0.20445E-007 0.53468E-008 0.10306E-007-0.54863E-008
38425 0.23268E-007 0.61312E-008 0.32000E-007-0.77778E-008 0.22309E-008 0.12030E-008
38427 0.39686E-007 0.27155E-007 0.47678E-007 0.19175E-008 0.10737E-007 0.60051E-008
38429 -0.43134E-008 0.10366E-007 0.84567E-008-0.43079E-008 0.11049E-007-0.28321E-008
38431 0.46981E-007 0.33603E-007 0.44182E-007-0.15186E-008-0.55390E-008-0.39057E-008
38433 0.29957E-007 0.25074E-007 0.23407E-007-0.18071E-007 0.62975E-008 0.17125E-008
38435 0.45293E-007 0.29433E-007 0.53824E-007 0.14061E-007-0.18930E-007 0.59882E-008
38438 -0.27242E-007-0.18748E-007-0.47090E-007-0.70218E-009-0.17780E-008-0.20554E-008
38440 0.50691E-008-0.94324E-008-0.24101E-007 0.13464E-007 0.57344E-008-0.11417E-007
38443 0.18195E-007 0.42945E-008 0.29696E-008-0.76848E-010-0.68854E-008-0.49547E-008
38445 -0.15628E-007-0.61698E-008-0.88713E-008-0.31259E-007 0.62218E-008 0.45751E-008
38574 0.19470E-005 0.68910E-006-0.24294E-005-0.24727E-005 0.58296E-005 0.38008E-005
38575 0.17881E-004 0.22618E-005-0.10999E-004 0.12543E-005-0.10765E-005 0.31421E-005
38576 0.48884E-005-0.88709E-006 0.80763E-006 0.98004E-006-0.74850E-006 0.99627E-006

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
38577	-0.12650E-004	-0.42961E-005	-0.41071E-005	0.21653E-005	-0.29909E-006	-0.14239E-005
38578	0.92534E-005	0.56636E-005	0.22721E-004	-0.10398E-005	-0.39314E-006	0.21149E-005
38579	0.48379E-005	-0.20338E-005	0.19106E-004	0.31918E-006	-0.35085E-005	0.76735E-006
38580	0.55971E-005	-0.19369E-006	-0.84922E-006	0.45136E-005	0.60851E-006	-0.35352E-005
38581	-0.99964E-005	-0.13007E-005	-0.72759E-005	-0.68305E-005	0.62570E-005	0.42606E-006
38582	0.69442E-005	0.35876E-005	0.82900E-005	0.23963E-005	0.63917E-006	0.34555E-005
38583	-0.10577E-004	-0.79108E-005	-0.29857E-004	-0.16977E-005	-0.20686E-005	-0.47774E-006
38584	-0.15239E-004	-0.65284E-005	-0.26016E-004	0.14667E-005	-0.56608E-005	0.76878E-007
38585	-0.19025E-004	-0.61433E-005	-0.96845E-005	-0.19200E-005	-0.70142E-005	0.45091E-005
38586	0.81252E-005	0.32963E-005	0.10383E-004	0.71826E-006	0.59590E-005	0.44250E-005
38587	0.62608E-005	0.12728E-004	0.14647E-004	0.35943E-005	-0.17767E-005	-0.65908E-005
38588	0.28888E-004	0.67441E-005	0.16130E-004	-0.64149E-006	0.19410E-005	0.25846E-005
38589	0.93038E-005	0.33902E-005	0.93131E-005	-0.41062E-005	-0.20624E-006	0.47086E-005
38590	-0.68799E-005	-0.34408E-005	-0.74719E-005	-0.19061E-005	-0.25338E-005	0.81562E-006
38591	-0.56289E-005	-0.46438E-005	-0.41800E-005	0.24738E-005	0.18709E-005	-0.19815E-005
38592	-0.36901E-005	-0.25595E-005	-0.21775E-005	-0.73154E-006	-0.38285E-005	0.47522E-005
38593	-0.43840E-005	-0.41542E-005	-0.23228E-005	-0.24877E-005	0.34231E-005	0.18247E-005
38594	-0.50612E-005	-0.43475E-005	-0.10619E-004	-0.10311E-005	0.44601E-005	-0.29692E-005
38690	0.17550E-005	0.87108E-006	-0.93906E-005	0.88496E-006	0.20523E-006	0.20309E-006
38691	-0.27154E-004	-0.11094E-004	-0.24060E-004	-0.14675E-005	-0.29019E-005	-0.74798E-005
38692	-0.98275E-005	-0.67124E-005	-0.19126E-004	0.30676E-005	-0.88043E-006	0.33641E-006
38693	-0.14883E-005	-0.15280E-005	-0.22054E-006	-0.20529E-005	-0.63961E-005	0.47597E-005
38694	0.55176E-005	-0.32051E-005	-0.49264E-005	-0.12707E-005	-0.21308E-005	0.16270E-005
38695	-0.16040E-006	-0.41866E-005	-0.55355E-005	0.26558E-005	-0.55329E-005	0.26011E-006
38696	0.16939E-004	0.81516E-005	0.15971E-004	0.56951E-005	-0.42945E-005	0.51395E-005
38697	0.20522E-004	0.14531E-004	0.19199E-004	-0.44273E-006	0.35178E-005	0.88930E-006
38698	0.89033E-005	-0.11161E-005	0.31227E-005	0.92594E-005	0.63845E-005	-0.13027E-005
38699	0.23304E-005	0.48461E-006	0.14473E-004	-0.19947E-005	-0.20753E-005	0.58252E-006
38700	-0.25977E-005	-0.14227E-006	0.51739E-005	0.15182E-005	0.20057E-006	-0.49472E-005
38701	-0.21237E-004	-0.69111E-005	-0.96513E-005	-0.38790E-006	0.16246E-005	-0.19337E-005
38702	0.64300E-005	0.32024E-005	0.23573E-005	0.15866E-005	0.13493E-005	-0.35162E-005
39055	-0.32058E-005	-0.24247E-005	-0.54568E-005	0.12754E-005	-0.20367E-005	0.17526E-005
39056	0.64253E-005	0.45001E-005	0.79362E-005	0.98787E-006	-0.65045E-006	-0.67891E-006
39057	-0.61192E-006	0.13409E-005	0.28068E-005	0.67243E-006	-0.11427E-005	-0.12941E-005
39058	0.46621E-005	0.19321E-005	0.55900E-005	0.38884E-006	-0.69862E-007	-0.52579E-006
39059	0.36065E-005	0.24548E-005	0.36672E-005	0.22955E-006	-0.13236E-005	0.42301E-006

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0

NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
39060	-0.47224E-006	-0.25317E-006	-0.89997E-006	0.77443E-006	-0.11689E-005	0.10537E-005
39061	0.39515E-005	0.13664E-005	-0.27137E-005	-0.13251E-005	0.15719E-005	-0.28948E-005
39062	-0.66473E-005	-0.20018E-005	-0.61681E-005	-0.13386E-005	-0.18852E-005	0.85349E-006
39063	0.72402E-007	0.11405E-006	0.61786E-005	-0.71246E-006	0.13979E-005	-0.56471E-006
39064	0.14450E-005	0.92932E-006	0.23906E-006	-0.15203E-006	0.13064E-005	0.19660E-005
39065	0.64406E-005	0.16246E-005	0.39263E-005	-0.30033E-005	0.24335E-005	0.69006E-006
39066	-0.46719E-005	-0.20574E-005	-0.71137E-005	-0.66127E-006	-0.30763E-005	-0.89882E-007
39067	-0.27513E-005	-0.24850E-005	-0.64605E-005	0.51496E-006	0.43101E-006	-0.38748E-006
39068	0.29216E-005	0.17212E-005	0.51090E-005	-0.64151E-006	0.10375E-005	-0.37207E-005
39069	-0.11337E-005	-0.28703E-005	-0.65013E-005	0.28954E-007	0.43626E-006	-0.15894E-005
39070	-0.34744E-005	-0.10317E-005	-0.20258E-005	-0.74079E-006	0.76448E-006	0.89273E-006
39071	-0.45651E-005	-0.16760E-005	-0.56199E-006	-0.16206E-006	0.13429E-005	-0.16061E-006
39072	0.84731E-006	0.18331E-005	0.73024E-005	0.49079E-006	-0.20041E-005	-0.21773E-005
39073	0.29507E-005	0.18777E-006	0.25920E-005	0.96774E-006	-0.18178E-006	-0.76663E-007
39074	-0.53563E-005	-0.47278E-005	-0.64679E-005	-0.56807E-006	0.36720E-006	0.22070E-005
39075	0.75729E-005	0.33899E-005	0.54530E-005	0.37498E-007	-0.21914E-005	-0.75214E-006
39076	0.37948E-005	0.27538E-006	0.17565E-005	0.46935E-006	0.90436E-006	-0.67534E-006
39077	0.20603E-005	0.31590E-005	0.82352E-005	-0.91633E-006	-0.24297E-005	-0.21824E-005
39078	-0.14419E-005	0.20001E-006	0.77897E-006	0.19760E-006	-0.56446E-007	0.91531E-006
39079	-0.61667E-005	-0.11690E-005	-0.55606E-006	0.15101E-006	0.12022E-005	0.16213E-005
39080	0.62216E-005	0.39139E-005	0.38160E-005	-0.12158E-005	0.93254E-006	-0.20262E-005
39081	-0.14873E-005	-0.24758E-005	-0.32121E-005	-0.15204E-005	0.32060E-006	0.12436E-005
39082	0.55768E-005	0.25372E-005	0.82676E-005	0.14227E-005	-0.67834E-007	0.13494E-005
39083	-0.48913E-005	-0.24898E-005	-0.48131E-005	0.10443E-005	-0.70413E-006	0.12787E-005
39084	-0.25481E-005	0.20433E-005	-0.69915E-006	-0.46326E-006	0.16460E-007	-0.29216E-005
39085	-0.52517E-005	-0.37695E-005	-0.55102E-005	-0.54814E-006	-0.15145E-005	-0.11841E-005
39086	0.19845E-005	0.14624E-005	0.57560E-006	-0.62076E-006	-0.12130E-005	0.17614E-005
39087	-0.72753E-005	-0.16531E-005	-0.23507E-005	-0.15923E-005	0.31060E-005	0.39223E-006
39088	-0.10827E-005	0.86522E-006	0.16638E-005	0.18672E-005	-0.97379E-006	-0.27960E-005
39089	-0.88209E-005	-0.57858E-005	-0.10934E-004	0.21179E-006	0.36832E-006	0.10381E-005
39090	-0.17310E-005	-0.10848E-005	0.20760E-005	0.32628E-006	-0.11137E-005	0.16535E-005
39091	0.24333E-005	0.29131E-005	0.43811E-005	0.57486E-006	0.27621E-005	-0.20462E-005
39092	0.53563E-005	0.46014E-005	0.89846E-005	-0.12598E-005	-0.16961E-005	0.27925E-006
39093	0.44125E-006	0.97234E-006	-0.11298E-005	0.19236E-005	-0.15051E-005	0.29107E-006
39094	-0.91244E-006	-0.23417E-005	-0.16200E-005	-0.25857E-006	-0.10088E-007	-0.48914E-006
39095	0.40698E-006	0.57859E-006	0.21711E-005	-0.96062E-007	0.10340E-005	0.14595E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
39096	0.53047E-005	0.13767E-005	-0.22633E-006	0.88487E-006	0.57489E-006	0.24922E-006
39097	0.16701E-005	0.10018E-005	0.30106E-005	0.20373E-006	0.31996E-005	0.48764E-006
39098	0.20668E-005	-0.44191E-006	-0.34868E-005	-0.15614E-005	0.13706E-005	-0.17980E-005
39099	0.22555E-005	0.96302E-006	0.43690E-005	-0.12064E-005	-0.15493E-005	-0.27851E-005
39100	0.88189E-006	-0.87819E-006	0.24124E-005	0.11669E-005	-0.17203E-005	-0.16124E-005
39101	-0.29849E-005	-0.11338E-005	-0.27602E-005	0.18666E-005	-0.11248E-005	0.12758E-005
39102	-0.45669E-005	-0.17530E-005	-0.46787E-005	-0.17388E-005	-0.11618E-005	0.16376E-005
39103	0.41398E-005	0.28378E-005	0.46918E-006	-0.13612E-005	0.12655E-005	0.68482E-006
39104	0.19759E-007	0.36121E-006	0.52919E-005	-0.84851E-006	-0.48035E-007	0.38493E-005
39105	0.10925E-005	-0.49154E-006	-0.32711E-005	-0.15571E-006	0.15162E-005	0.12791E-005
39106	-0.91942E-006	0.11435E-006	-0.71563E-005	0.59323E-006	-0.16330E-005	0.97626E-006
39107	-0.75308E-006	0.13587E-005	0.19064E-005	-0.42801E-006	-0.22799E-005	0.14826E-005
39108	-0.43401E-008	0.85984E-007	0.19731E-005	-0.13938E-005	-0.31324E-006	-0.11848E-005
39109	-0.40269E-006	-0.52259E-006	-0.23035E-005	-0.22421E-006	-0.75834E-006	0.23609E-005
39110	-0.25823E-005	-0.10339E-005	0.14618E-005	-0.13149E-006	0.10336E-005	-0.16399E-005

39111 -0.47895E-005-0.17168E-005-0.26146E-005 0.12859E-005-0.53894E-006 0.20374E-005
39112 0.15052E-005-0.22495E-006 0.42464E-005 0.15532E-005 0.43915E-006 0.89832E-006
39113 0.32208E-005 0.75728E-006 0.78375E-006-0.10809E-006 0.60583E-006-0.29246E-005
39114 0.43726E-007 0.29339E-006 0.49286E-005 0.61693E-007 0.16002E-005-0.99204E-006
39115 0.32119E-005 0.14640E-005 0.36480E-005 0.31359E-006 0.22522E-005-0.23066E-005
39116 0.20410E-005 0.15650E-005 0.31205E-005-0.37047E-006 0.19868E-005-0.67509E-006
39117 0.48366E-006-0.12005E-005-0.25416E-005 0.85149E-006 0.17369E-006-0.12824E-005
39118 0.36220E-005 0.23910E-005 0.43650E-005 0.16840E-005 0.45089E-006 0.27281E-006
39119 -0.24866E-005 0.32707E-006-0.62809E-006-0.12123E-005-0.20342E-005-0.11308E-005
39120 0.42502E-005 0.31028E-005 0.45551E-005-0.13502E-006-0.31285E-005 0.26157E-005
39121 -0.37796E-005-0.17044E-005-0.19900E-005 0.88034E-006 0.74995E-006 0.27183E-005
39122 -0.41594E-005-0.25288E-005 0.78139E-006-0.97995E-006-0.91669E-006-0.93126E-006
39123 0.23179E-005 0.40216E-005-0.50274E-006 0.20954E-006-0.98963E-006 0.37815E-007
39124 -0.59195E-005-0.39471E-005-0.88312E-005 0.69999E-006-0.13101E-005-0.23049E-006
39125 -0.41905E-006-0.27474E-005-0.42314E-005-0.21876E-006-0.21542E-007-0.27995E-005
39126 0.60427E-005 0.28227E-005 0.49615E-005 0.19923E-006 0.82230E-006-0.21126E-005
39127 -0.39285E-006 0.90253E-006 0.89167E-007-0.41717E-006-0.19550E-005 0.96082E-007
39128 0.14145E-005-0.12844E-005 0.96780E-006 0.19440E-005 0.45985E-005-0.16634E-005
39129 0.43942E-005 0.22552E-005 0.44277E-005-0.32675E-006-0.17053E-005 0.14774E-005
39130 0.10356E-005 0.22837E-005 0.13459E-005 0.69946E-006 0.25903E-005 0.10379E-005
39131 0.17146E-005 0.12159E-005 0.59097E-005-0.11711E-006-0.11577E-005 0.23426E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
39132	-0.94644E-005	-0.44292E-005	0.27462E-005	-0.77631E-006	-0.19526E-005	0.53315E-006
39133	0.36451E-005	0.28623E-005	0.16454E-005	-0.11530E-005	0.67793E-006	0.98222E-006
39134	0.33155E-006	0.12077E-006	-0.87988E-006	-0.92669E-006	0.65602E-006	0.51764E-006
39135	0.20563E-005	0.11296E-005	0.39630E-005	-0.15447E-005	-0.34693E-006	0.12086E-005
39136	-0.14391E-005	-0.25750E-006	-0.16824E-005	0.82844E-006	0.23422E-006	-0.27266E-006
39137	-0.55413E-005	-0.27443E-005	-0.78832E-005	0.18804E-006	0.12582E-006	-0.92227E-006
39138	-0.90614E-006	-0.35869E-006	-0.15653E-005	-0.27550E-007	0.16212E-005	-0.89245E-006
39139	0.31377E-005	0.74829E-006	-0.39431E-006	0.15446E-005	-0.90636E-006	0.17592E-005
39140	0.22912E-005	0.95647E-007	0.79624E-006	-0.16906E-006	0.25081E-005	0.52437E-006
39141	0.42301E-005	0.27688E-005	0.18548E-005	0.11631E-005	0.95087E-006	0.73850E-006
39142	-0.11156E-005	0.11243E-005	0.35465E-005	-0.12494E-005	0.10290E-005	0.63593E-006
39143	-0.27711E-005	-0.31656E-005	-0.61251E-005	-0.16333E-005	0.16351E-005	-0.11738E-005
39144	-0.13819E-005	-0.13612E-005	-0.43935E-005	0.73177E-006	-0.97402E-007	0.23894E-005
39145	-0.46986E-007	-0.15972E-005	-0.56948E-006	-0.75356E-006	0.21126E-006	0.92233E-006
39146	0.11124E-005	0.25523E-005	0.80476E-005	-0.12373E-005	0.16218E-005	-0.25550E-005
39147	-0.36880E-005	-0.17000E-005	-0.29157E-005	0.87480E-007	0.10804E-005	-0.78887E-006
39148	-0.60540E-006	0.17865E-005	0.34552E-005	-0.70088E-006	0.96542E-006	0.14147E-005
39149	0.11658E-005	0.61655E-006	-0.18104E-005	-0.51513E-006	-0.17772E-005	0.97657E-006
39150	-0.27041E-007	0.90299E-006	0.29284E-005	0.71797E-006	0.91519E-006	0.17007E-005
39151	0.77998E-006	0.35121E-007	0.23605E-005	-0.57613E-006	0.48770E-006	-0.74762E-006
39152	0.59008E-005	0.34233E-005	0.71690E-005	-0.17847E-005	-0.35993E-006	0.12916E-005
39153	-0.16976E-005	0.43054E-006	0.10001E-005	0.24822E-005	0.63939E-006	0.19030E-005
39154	-0.23200E-005	-0.14296E-005	-0.16603E-005	0.75319E-006	-0.11051E-005	-0.60660E-006
39155	0.67604E-006	-0.13238E-005	0.39414E-005	-0.84328E-007	0.54811E-006	-0.80548E-006
39156	-0.80373E-005	-0.21331E-005	-0.61367E-005	-0.10049E-005	-0.14543E-005	0.38263E-006
39157	0.63289E-005	0.49188E-005	0.63908E-005	-0.70083E-007	0.10790E-005	-0.65079E-006
39158	-0.66859E-006	-0.18331E-005	-0.47001E-005	-0.13705E-005	-0.76515E-006	-0.10571E-005
39826	-0.26697E-004	-0.78571E-005	-0.26240E-004	-0.33749E-005	-0.58766E-006	-0.64311E-005
39827	-0.79545E-005	-0.31706E-007	-0.42813E-006	-0.24132E-005	-0.10318E-005	-0.28149E-006
39828	0.14752E-005	-0.73825E-005	-0.73456E-005	-0.37016E-005	-0.37887E-005	0.68683E-005
39829	0.19486E-004	0.76883E-005	-0.71438E-005	-0.28446E-005	0.84925E-007	0.12448E-004
39830	-0.84553E-006	-0.84742E-006	-0.83813E-005	0.20328E-005	-0.27815E-005	-0.10094E-005
39831	-0.19420E-005	0.77399E-006	-0.60063E-005	0.41520E-005	0.32639E-005	0.37000E-005
39832	0.18530E-005	-0.25786E-005	0.73431E-005	0.92183E-006	-0.14438E-005	-0.13397E-005
39833	-0.59199E-005	0.58624E-006	-0.12980E-005	0.11216E-005	0.20915E-005	-0.50430E-005

39834 -0.22923E-004-0.11116E-004-0.11000E-004 0.75422E-007-0.87192E-006-0.58500E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
39835	0.25645E-005	-0.25583E-005	-0.64986E-005	-0.28985E-005	-0.95951E-006	0.16075E-005
39836	-0.12155E-006	0.31355E-005	-0.13221E-005	0.13059E-005	-0.19572E-005	-0.58757E-005
39837	0.34333E-005	0.27380E-005	0.74514E-005	-0.35993E-006	-0.68308E-005	-0.81843E-005
39838	0.74780E-005	0.39285E-005	0.65502E-005	0.48132E-006	-0.21037E-005	-0.40007E-005
39839	0.81597E-005	0.25624E-005	0.82068E-006	-0.54481E-005	-0.37733E-005	0.18525E-005
39840	0.24147E-004	0.59752E-005	-0.15561E-005	0.32813E-005	0.28426E-005	-0.43788E-005
39841	0.78632E-005	0.12462E-004	0.15318E-004	0.51244E-005	0.60005E-005	-0.32392E-005
39842	0.86233E-006	0.16579E-005	0.20367E-007	0.13875E-006	0.11658E-005	-0.29841E-005
39843	0.17836E-005	0.46442E-005	0.30058E-005	0.61594E-006	0.65295E-006	-0.39890E-006
39844	0.13353E-004	0.95410E-005	0.17001E-004	-0.94892E-006	-0.49373E-006	0.26825E-005
39845	-0.52327E-005	-0.17044E-005	-0.73705E-005	0.17112E-005	-0.13857E-006	-0.29462E-005
39846	0.43473E-006	-0.37685E-005	-0.48198E-005	0.12151E-005	0.83331E-006	-0.91107E-005
39847	-0.61644E-005	-0.40021E-005	-0.82207E-005	-0.52000E-006	0.22845E-005	0.64817E-005
39848	0.61444E-005	0.29252E-005	0.19294E-005	0.14745E-006	-0.17257E-005	0.32012E-005
39849	0.55998E-005	0.86294E-006	0.76419E-006	-0.23602E-006	-0.40237E-005	0.28266E-005
39850	0.51357E-005	0.69146E-005	0.12580E-004	0.17421E-005	0.15808E-006	0.34297E-005
39851	0.12174E-005	-0.14952E-005	-0.30032E-005	-0.24678E-005	-0.21741E-005	0.28608E-005
39852	-0.81502E-006	-0.12028E-005	-0.28612E-005	0.40235E-006	0.19729E-005	0.15910E-005
39853	0.15195E-004	0.90353E-005	0.13328E-004	-0.36865E-005	0.24957E-005	0.62991E-006
39854	-0.89932E-005	0.21133E-005	-0.33760E-005	0.13066E-005	-0.49026E-005	0.29116E-005
39855	-0.12178E-005	-0.66100E-006	-0.29650E-005	0.36710E-006	0.12249E-005	-0.25855E-006
39856	-0.66376E-006	-0.18778E-005	-0.71722E-005	0.23511E-005	-0.47777E-005	-0.39070E-005
39857	0.16742E-005	0.32077E-005	0.49089E-005	0.72609E-005	0.12526E-005	0.47489E-005
39858	-0.77667E-005	-0.25804E-005	-0.83819E-005	-0.28977E-005	-0.19647E-006	0.33683E-006
39859	0.10136E-004	0.38923E-005	0.36362E-005	-0.22211E-005	0.50667E-006	-0.13551E-005
39860	-0.45076E-005	-0.20963E-005	-0.32050E-005	-0.20612E-005	-0.49742E-006	-0.25054E-005
39861	0.27370E-005	-0.17126E-005	-0.27415E-005	0.12645E-005	-0.17920E-006	-0.56060E-005
39862	0.33870E-005	0.12726E-005	0.54777E-005	0.82210E-006	-0.57086E-006	-0.25245E-005
39863	-0.15272E-005	0.91683E-007	-0.23132E-005	-0.15760E-005	0.70599E-006	0.14570E-006
39864	-0.44064E-005	-0.18669E-005	0.15438E-005	0.17785E-005	0.13034E-005	-0.28859E-006
39865	-0.15878E-005	-0.69023E-006	0.18195E-006	0.27652E-005	-0.37314E-006	0.63544E-005
39866	-0.22731E-006	-0.20779E-005	0.73358E-005	-0.15987E-006	0.17057E-005	0.79537E-006
39867	0.30621E-005	0.33079E-005	0.17221E-005	0.88218E-006	0.79659E-006	-0.12874E-005
39868	0.80404E-005	0.69557E-005	0.57723E-005	0.39631E-006	0.16561E-005	0.11793E-005
39869	0.61952E-006	0.90240E-006	0.17015E-005	-0.57405E-006	0.19801E-005	-0.26950E-005
39870	-0.97082E-005	-0.71648E-005	-0.10684E-004	0.62868E-006	0.80634E-006	0.19548E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
39871	0.68971E-005	0.49824E-005	0.61008E-005	-0.22749E-005	-0.19017E-008	-0.88878E-006
39872	-0.28852E-005	-0.44021E-005	-0.22753E-005	0.18795E-005	0.27305E-005	0.41094E-005
39873	-0.15153E-006	-0.37446E-006	-0.11467E-004	0.16381E-005	0.20522E-006	-0.12311E-005
39874	-0.21063E-006	0.93143E-006	0.19480E-005	0.79498E-007	-0.68718E-005	0.22163E-005
39875	-0.19471E-004	-0.93533E-005	-0.16903E-004	0.60192E-006	0.66793E-006	-0.13121E-005
39876	-0.25518E-005	-0.50959E-006	0.89019E-006	0.68998E-007	0.10559E-005	0.22131E-005
39877	0.57611E-005	0.26638E-005	0.82262E-005	-0.39342E-006	-0.22527E-005	-0.34628E-005
39878	0.27036E-005	0.24246E-006	-0.17020E-005	-0.74735E-006	-0.25626E-005	0.16957E-005
39879	-0.45171E-005	-0.36504E-005	-0.19617E-005	0.13111E-005	0.17508E-005	-0.38220E-005

39880 0.16508E-005 0.16569E-005 0.57831E-005 0.46150E-007 0.15151E-005 0.94790E-006
39881 -0.33697E-005 -0.58705E-005 -0.14308E-004 -0.53363E-006 0.38149E-006 0.58645E-006
39882 0.25524E-006 -0.16421E-005 -0.12022E-005 -0.30797E-005 0.88653E-006 0.11112E-005
39883 0.39155E-005 0.14070E-005 0.28328E-005 0.26414E-006 -0.74243E-006 -0.25205E-006
39884 -0.32788E-005 -0.80394E-006 0.95488E-005 0.80992E-006 0.43888E-005 -0.21451E-005
39885 -0.17500E-005 -0.16690E-005 0.20915E-006 0.14060E-005 0.26413E-005 0.53169E-006
39886 0.54092E-005 0.44368E-005 0.11514E-004 -0.29823E-005 -0.58140E-007 0.72565E-007
39887 -0.12638E-004 -0.53012E-005 -0.62478E-005 0.78921E-006 0.17424E-006 -0.29191E-005
39888 -0.82112E-005 -0.62613E-005 -0.11811E-004 0.91944E-006 -0.89006E-006 0.12657E-005
39889 -0.13739E-005 0.17060E-005 -0.20788E-005 -0.17590E-005 0.14018E-006 0.46102E-007
39890 -0.18289E-005 0.85172E-007 0.12616E-005 -0.22473E-006 -0.11590E-005 0.30317E-006
39891 0.26647E-005 -0.13329E-006 -0.13522E-007 -0.17817E-005 -0.97285E-006 -0.16539E-005
39892 0.45304E-005 -0.68773E-006 0.43480E-005 -0.53256E-006 -0.61373E-006 -0.65633E-006
39893 -0.13760E-005 0.21486E-006 0.47815E-005 -0.61730E-006 -0.28953E-005 0.15211E-005
39894 -0.38796E-006 0.24921E-007 -0.20094E-005 -0.16773E-005 0.39267E-006 -0.84294E-006
39895 0.57233E-005 0.47672E-005 0.76680E-005 -0.12952E-006 0.20707E-005 -0.10417E-005
39896 -0.12893E-005 0.40959E-006 -0.12120E-005 0.46079E-006 -0.19820E-005 -0.10002E-005
39897 -0.50160E-005 0.20918E-005 0.21155E-005 -0.28386E-005 -0.74262E-006 -0.27463E-005
39898 0.14501E-005 0.10561E-005 0.22603E-005 0.35026E-005 0.85285E-006 -0.17595E-005
39899 0.51970E-005 0.38228E-005 0.15028E-004 0.78158E-006 -0.20114E-005 -0.35323E-005
39900 0.11171E-005 0.71312E-006 0.24843E-005 0.25760E-005 -0.73551E-006 -0.50726E-006
39901 -0.16251E-005 -0.92616E-006 -0.39896E-005 -0.18048E-005 0.80417E-006 0.27476E-006
39902 -0.54923E-006 0.15117E-005 -0.12164E-006 0.78398E-006 0.97889E-006 0.97424E-006
39903 -0.38234E-005 -0.45167E-006 0.52207E-005 -0.18469E-006 0.92943E-006 -0.16318E-005
39904 -0.14085E-005 -0.27710E-006 -0.92610E-006 0.83812E-006 0.21265E-005 -0.15008E-006
39905 -0.24584E-005 0.13035E-005 0.11172E-005 -0.43481E-006 -0.24153E-005 -0.23043E-006
39906 -0.46225E-005 -0.23032E-005 -0.39853E-005 0.15054E-005 0.19646E-005 0.10853E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
39907	0.26056E-005	0.72720E-006	0.14350E-005	-0.72877E-006	-0.26846E-005	0.80430E-006
39908	-0.21708E-005	-0.18684E-005	-0.16669E-005	0.91077E-006	-0.17073E-005	-0.89042E-006
39909	0.70286E-005	0.41461E-005	0.70107E-005	0.28154E-005	-0.28035E-006	0.11917E-006
39910	0.39942E-005	0.20434E-005	-0.24008E-006	0.29732E-006	-0.26300E-005	-0.17934E-005
39911	0.12638E-005	0.10942E-005	-0.37714E-005	-0.18747E-006	0.86741E-006	-0.13787E-005
39912	-0.81659E-005	-0.41010E-005	-0.80907E-005	0.12894E-005	0.68496E-006	-0.14134E-005
39913	0.12742E-005	0.73609E-006	0.99979E-006	0.57438E-007	-0.45992E-006	-0.48128E-006
39914	-0.36034E-005	-0.29573E-005	-0.76732E-005	-0.37526E-007	-0.41600E-006	-0.80861E-006
39915	0.51556E-005	0.13266E-005	0.16050E-005	0.67822E-006	-0.16330E-005	-0.14388E-005
39916	0.10841E-004	0.19737E-005	0.65584E-006	-0.19874E-005	0.25693E-005	-0.13904E-005
39917	0.18621E-005	0.90776E-006	-0.15379E-005	-0.22405E-005	-0.11099E-005	-0.10386E-005
39918	0.64483E-005	0.70593E-006	0.28618E-005	-0.23314E-005	0.11652E-005	-0.41581E-005
39919	-0.47204E-005	-0.29748E-005	-0.70559E-005	0.81076E-006	0.23089E-005	0.97517E-006
39920	-0.48893E-006	-0.80625E-006	-0.65891E-005	0.16307E-006	-0.64264E-007	0.56550E-006
39921	0.73265E-006	0.10579E-005	0.36475E-007	-0.64589E-006	0.13969E-005	-0.57648E-006
39922	0.44987E-005	0.36917E-005	0.54423E-005	0.17340E-005	-0.22393E-005	-0.29787E-005
39923	0.47970E-005	-0.16447E-005	-0.30730E-005	0.42624E-005	-0.94459E-006	0.78671E-006
39924	-0.62368E-005	-0.14400E-006	-0.26696E-005	0.13716E-005	0.18036E-005	-0.21104E-005
39925	0.42462E-005	0.33861E-005	0.43469E-005	-0.48282E-006	0.68827E-006	0.25812E-005
39926	-0.45612E-005	-0.52711E-005	-0.87793E-005	-0.42056E-006	-0.14894E-005	0.26179E-006
39927	0.58362E-005	0.48088E-005	0.85420E-005	0.59238E-008	-0.89490E-006	-0.38995E-006
39928	-0.12143E-004	-0.85103E-005	-0.17671E-004	-0.24814E-005	0.22933E-005	0.28463E-005
39929	0.24544E-005	0.35581E-005	0.72772E-005	-0.13063E-005	0.10068E-005	0.26642E-005
39930	0.32899E-005	0.13266E-005	0.37383E-005	-0.93416E-007	0.87584E-006	-0.14647E-005
39931	0.45488E-005	-0.39393E-007	0.94064E-006	0.70224E-006	-0.22411E-006	-0.15624E-005
39932	-0.15607E-005	-0.46676E-005	-0.92859E-005	0.26740E-006	0.46416E-006	-0.45424E-006
39933	0.81374E-005	0.24896E-005	0.62922E-005	0.37823E-006	-0.96888E-006	-0.92552E-006
39934	0.45810E-005	0.14502E-005	-0.13762E-005	0.17224E-006	-0.20824E-005	0.24988E-005
39935	-0.48501E-005	0.96581E-006	-0.53126E-005	-0.16135E-007	0.16086E-005	0.16972E-005

39936 -0.80651E-005-0.17797E-005-0.31143E-005-0.85597E-006 0.17243E-006 0.23841E-005
39937 -0.68271E-005-0.34576E-005-0.24288E-005 0.10191E-005 0.17731E-005-0.10902E-005
39938 0.42260E-005 0.34424E-005 0.16427E-006 0.30552E-006-0.83817E-006 0.15868E-005
39939 0.42098E-005 0.62305E-005 0.70810E-005-0.18194E-005-0.81285E-006-0.14559E-005
39940 0.21708E-005 0.32105E-005 0.31726E-005-0.13917E-005-0.98791E-007 0.47326E-005
39941 -0.23596E-005-0.25460E-005 0.34596E-005 0.25403E-006 0.29577E-005 0.37542E-005
39942 -0.21521E-005-0.16559E-005-0.72851E-006 0.87743E-007-0.18375E-005-0.17167E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
39943	-0.26779E-005	-0.25732E-005	-0.22753E-005	0.81371E-006	0.12310E-006	-0.24116E-005
39944	-0.38249E-005	-0.22571E-005	-0.52571E-005	-0.16987E-005	-0.15525E-005	-0.27848E-005
39945	0.13293E-005	0.11257E-005	0.60496E-005	0.47530E-007	0.79291E-007	-0.33733E-005
39946	0.51152E-005	0.35797E-005	0.23788E-005	-0.97133E-006	-0.22406E-005	0.24875E-005
39947	0.18492E-005	-0.19439E-005	-0.58895E-005	0.27879E-008	0.26965E-005	-0.20988E-005
39948	0.41623E-005	0.15235E-005	0.27519E-005	0.60695E-006	-0.10091E-006	0.12910E-005
39949	-0.33200E-005	-0.52232E-006	-0.25728E-005	-0.14420E-006	-0.13054E-005	0.17867E-005
39950	0.58085E-005	0.45220E-005	0.25074E-005	0.13102E-005	0.11936E-005	-0.11813E-006
39951	-0.21112E-006	0.14287E-005	0.48067E-005	0.64298E-006	0.75095E-007	0.20195E-005
39952	0.97963E-005	0.45105E-005	0.10440E-004	-0.54360E-006	0.13002E-005	0.23527E-005
39953	-0.58403E-005	-0.95947E-006	-0.13840E-005	-0.71430E-006	-0.49098E-006	-0.17707E-005
39954	-0.21341E-005	0.11493E-005	0.62228E-005	-0.23578E-006	-0.24202E-006	-0.17774E-006
39955	0.37537E-006	-0.12417E-006	-0.51625E-006	-0.14077E-005	0.29584E-005	-0.17272E-005
39956	0.15224E-005	0.92403E-006	0.18070E-005	0.14209E-006	0.81393E-006	0.28372E-005
39957	0.24204E-006	0.16766E-005	0.95625E-005	0.80002E-006	-0.16243E-005	0.55070E-005
39958	0.11167E-005	0.11832E-005	-0.87382E-006	-0.20230E-005	0.57613E-006	-0.28421E-005
39959	0.36010E-005	0.40973E-006	0.32417E-005	0.77405E-006	0.11331E-006	-0.10177E-005
39960	0.21182E-005	-0.18325E-005	-0.77374E-006	-0.46125E-006	0.31712E-005	0.38413E-007
39961	0.53864E-005	0.56882E-006	-0.20409E-005	0.15225E-005	0.20869E-006	-0.31650E-005
39962	0.15814E-005	-0.26294E-005	-0.60613E-005	-0.17482E-005	-0.14004E-005	0.15995E-005
39963	0.32206E-005	0.22923E-005	0.65820E-005	0.91011E-006	0.30630E-006	0.16633E-005
39964	0.16129E-005	-0.21763E-005	-0.24529E-005	-0.53447E-007	-0.21829E-006	-0.35278E-005
39965	-0.11943E-005	0.11683E-005	0.17461E-005	0.13486E-005	-0.94665E-006	0.95269E-006
39966	-0.12688E-007	0.11208E-005	-0.87152E-006	0.12531E-005	0.22654E-005	0.27452E-006
39967	0.44640E-005	0.42762E-005	0.67543E-005	-0.37293E-006	0.10532E-005	0.63501E-006
39968	0.41893E-005	0.27559E-005	-0.55900E-005	0.11413E-007	0.18769E-005	0.21085E-006
39969	-0.18204E-005	-0.38761E-005	-0.95701E-006	0.45437E-006	0.46381E-006	0.12448E-005
39970	0.28861E-005	-0.39059E-006	-0.23152E-005	0.12727E-006	0.16835E-005	0.17819E-005
39971	-0.22514E-006	0.26303E-005	0.83598E-005	0.18024E-006	0.13935E-006	0.55155E-007
39972	-0.63625E-005	-0.62596E-005	-0.85898E-005	0.73153E-006	-0.38662E-006	0.31783E-006
39973	0.93262E-006	0.18668E-005	0.61771E-005	0.34487E-006	0.14037E-005	0.10503E-005
39974	-0.48786E-005	-0.25216E-005	-0.41649E-005	0.18580E-005	-0.14560E-005	-0.20315E-005
39975	-0.19001E-006	-0.19660E-005	-0.47478E-005	-0.76375E-006	0.53550E-006	-0.18784E-005
39976	0.24805E-005	-0.34265E-006	0.80419E-006	-0.45923E-006	0.21480E-005	0.65852E-006
39977	-0.33500E-006	-0.15411E-005	0.39037E-005	0.14842E-005	-0.16189E-005	-0.87957E-006
39978	-0.10299E-004	-0.47259E-005	-0.67301E-005	0.18749E-005	-0.28005E-005	-0.29875E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
39979	0.98963E-006	0.19436E-005	0.66206E-005	0.21872E-006	0.30871E-005	0.16231E-005
39980	0.10226E-005	-0.22640E-006	-0.26025E-005	-0.13448E-005	-0.97693E-006	0.29823E-006
39981	0.98425E-006	0.46007E-006	-0.10925E-005	0.83776E-006	-0.21494E-005	0.15061E-005

39982 -0.91615E-007-0.22532E-005-0.71252E-005 0.48654E-006 0.49786E-007 0.39595E-005
39983 -0.24428E-006 0.10495E-005 0.11282E-005-0.89170E-006-0.63979E-006 0.28933E-005
39984 -0.34388E-005-0.10232E-005-0.83221E-005-0.70179E-006 0.25486E-005 0.14866E-005
39985 0.72403E-005 0.18788E-005 0.18969E-005-0.34373E-006-0.29032E-006-0.20161E-005
39986 0.53253E-005 0.43701E-005 0.10380E-004 0.11204E-005 0.21844E-005-0.32662E-005
39987 -0.15981E-005 0.15568E-006 0.29073E-005-0.20487E-006 0.10532E-005-0.25391E-007
39988 0.23520E-005 0.18354E-006 0.45870E-005-0.10668E-005-0.21666E-005 0.52825E-006
39989 0.41160E-005 0.29752E-005 0.67198E-005 0.19117E-005 0.18537E-005-0.11045E-005
39990 -0.13594E-005-0.30931E-005-0.14538E-005-0.48784E-006-0.28031E-006 0.17982E-005
39991 -0.41067E-005-0.91861E-006-0.37518E-005-0.16293E-005 0.22590E-005 0.99814E-007
39992 -0.31908E-007 0.12302E-005 0.41588E-005 0.10296E-005-0.79726E-006 0.16707E-006
39993 -0.85895E-005-0.16334E-005-0.17692E-005-0.51386E-006 0.25186E-005 0.26125E-005
39994 -0.96986E-006-0.53801E-006-0.40607E-005-0.16229E-005-0.15445E-005 0.59268E-006
39995 0.29083E-005 0.20428E-005 0.19829E-005-0.41602E-006 0.14457E-005-0.39530E-006
39996 -0.28266E-006 0.19265E-005 0.43550E-005-0.10369E-005-0.32688E-005-0.59628E-005
39997 -0.50469E-005-0.13300E-005 0.51654E-007 0.24766E-006-0.20605E-005 0.28393E-005
39998 0.51955E-006 0.86987E-006 0.65286E-005 0.57541E-006 0.21115E-005 0.10098E-005
39999 0.44002E-006 0.79257E-006-0.25600E-005-0.97841E-006-0.31952E-005 0.13636E-006
40000 0.12068E-005 0.12044E-005 0.45855E-005-0.77465E-006 0.31715E-005 0.81354E-006
40001 -0.57498E-005-0.29678E-005-0.66988E-005-0.52925E-007-0.43809E-006 0.16431E-005
40002 0.11672E-007 0.16628E-006-0.49500E-006-0.46251E-006 0.12564E-005 0.25045E-006
40003 -0.11932E-004-0.58289E-005-0.16119E-004 0.15971E-005-0.43545E-005-0.25209E-005
40004 -0.18907E-005 0.74836E-007-0.25768E-005-0.11273E-005-0.71624E-006 0.14768E-005
40005 -0.29848E-005-0.22929E-005-0.29799E-005 0.14541E-005-0.78830E-006-0.26052E-005
40006 -0.15288E-005 0.63583E-007 0.26736E-006 0.53234E-006-0.20802E-005 0.21500E-005
40007 0.22359E-006 0.14418E-006-0.48605E-005 0.30598E-006 0.11054E-005 0.66628E-006
40008 -0.16355E-005-0.98841E-006 0.16150E-005-0.17401E-005 0.25723E-006-0.58698E-006
40009 -0.24169E-005 0.56568E-006-0.38636E-005 0.67076E-006-0.21803E-007-0.53227E-006
40010 0.16300E-005-0.60431E-007-0.18988E-005 0.76679E-006-0.24851E-005 0.19399E-005
40011 -0.32636E-005-0.26344E-005-0.43671E-005-0.15956E-005-0.23883E-006 0.45415E-006
40012 -0.11780E-007-0.12443E-005 0.45528E-005-0.19013E-005-0.16896E-005 0.29743E-005
40013 -0.14708E-005 0.12298E-006 0.57345E-007 0.83302E-006 0.17043E-005 0.17279E-005
40014 -0.41582E-005-0.23870E-005-0.53415E-005 0.17256E-005-0.15508E-005-0.21923E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
40015	0.18776E-005-0.19910E-005-0.57199E-005-0.23047E-006	0.26326E-006-0.86876E-006				
40016	-0.23822E-005-0.68436E-006-0.34071E-006 0.40240E-006	0.16456E-005 0.83031E-006				
40017	0.47861E-006 0.31779E-006 0.13922E-005-0.36865E-006	0.91700E-006-0.48733E-006				
40018	0.13264E-005 0.30731E-005 0.71826E-005-0.28240E-005-0.58498E-006-0.15219E-005					
40019	-0.22343E-005-0.14235E-005-0.20358E-005-0.18855E-006 0.12480E-005-0.23533E-005					
40020	0.95713E-006 0.66396E-006 0.11879E-005-0.21484E-005 0.22207E-005 0.38194E-007					
40021	0.14160E-005-0.10408E-006-0.86230E-006-0.14100E-006-0.91544E-006-0.42035E-006					
40022	0.31981E-005 0.17182E-005 0.28872E-005-0.32036E-006-0.87041E-006 0.45947E-006					
40023	0.20116E-005 0.40049E-005 0.64024E-005 0.37411E-006-0.23056E-005-0.13439E-005					
40024	0.33128E-005 0.73001E-006 0.47825E-005-0.10896E-005 0.78402E-006-0.14783E-005					
40025	0.41919E-005 0.56714E-005 0.58249E-005-0.83127E-007 0.41181E-005 0.70462E-006					
40026	-0.66558E-005-0.45920E-005-0.74892E-005 0.19254E-005-0.12975E-005 0.31781E-006					
40027	-0.11837E-004-0.26066E-005-0.36362E-005 0.18745E-005-0.11906E-006 0.68961E-005					
40882	-0.71321E-005 0.18045E-006-0.22876E-004 0.35677E-005-0.90273E-005 0.53752E-005					
40883	0.74433E-005-0.53645E-005-0.71636E-005 0.74254E-006-0.92828E-006 0.63998E-005					
40884	-0.26803E-004-0.19915E-004-0.22926E-004-0.30018E-005 0.10929E-004-0.45043E-005					
40885	-0.18413E-004-0.10728E-005 0.32208E-004-0.45641E-006 0.13732E-004-0.16944E-004					
40886	0.89185E-004 0.51472E-004 0.66658E-004-0.45922E-005-0.29639E-005 0.42964E-005					
40887	-0.41520E-005-0.96768E-005-0.13826E-005-0.95930E-006 0.31301E-006 0.62597E-005					
40888	0.72977E-005 0.38124E-005-0.49464E-005-0.33087E-005-0.74177E-006-0.10707E-004					
40889	0.20729E-004-0.35264E-007 0.10169E-004 0.37591E-005 0.67544E-006-0.16337E-004					
40890	0.21363E-004 0.11580E-004 0.14506E-004-0.34946E-005 0.56270E-007-0.13285E-004					
40891	-0.11342E-004-0.40027E-005-0.28572E-005-0.37229E-005 0.33484E-005-0.36077E-005					

40892 -0.23763E-004-0.95066E-005-0.51146E-004-0.48901E-005 0.54159E-005-0.16396E-004
40893 0.14929E-004-0.55590E-006 0.99676E-005-0.36347E-005 0.89586E-006 0.90291E-005
40894 0.91548E-005-0.12452E-005-0.98244E-005 0.90882E-005-0.11563E-004-0.14054E-004
40895 0.28475E-006-0.13550E-004-0.20753E-004 0.76264E-006-0.68940E-005 0.13908E-004
40896 0.10362E-004 0.10408E-005 0.36491E-005-0.14959E-005 0.39245E-006 0.83163E-005
40897 0.16711E-004 0.67118E-005 0.33331E-005 0.34183E-005 0.43677E-005-0.87507E-005
40898 0.87022E-005 0.48321E-005 0.15999E-004 0.21986E-005-0.56222E-005-0.14790E-004
40899 -0.32211E-005-0.50129E-005-0.17490E-004 0.17359E-005 0.18862E-005-0.25180E-005
40900 -0.16493E-005-0.62656E-005-0.44300E-005-0.43528E-006-0.30894E-005 0.21372E-005
40901 -0.11201E-004-0.55781E-005-0.16145E-004-0.28641E-005-0.55146E-005-0.17546E-005
40902 -0.33024E-005 0.66011E-005 0.61230E-005-0.80431E-005-0.69016E-005 0.73437E-005
40903 0.21898E-004 0.13084E-004 0.19256E-004-0.15734E-005 0.10018E-004-0.18318E-005
40904 -0.53087E-005-0.38970E-005 0.54654E-006 0.27392E-005 0.52279E-005 0.58586E-006

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
40905	0.45692E-005	0.77885E-005	0.68231E-005	0.46400E-005	0.36452E-005	-0.44213E-005
40906	-0.44797E-005	0.35103E-005	0.36662E-005	-0.40098E-005	-0.62535E-006	-0.70149E-005
40907	0.12749E-005	-0.33482E-005	0.45765E-005	-0.16490E-005	-0.62149E-005	-0.93164E-005
40908	0.13739E-004	0.78990E-005	0.13122E-004	-0.33500E-005	-0.44367E-005	0.12724E-005
40909	0.43892E-005	-0.80499E-006	-0.71633E-005	-0.21447E-005	0.26290E-005	0.71199E-006
40910	-0.41322E-005	0.23689E-006	-0.12863E-005	0.46078E-005	-0.48755E-005	0.26044E-005
40911	-0.50172E-005	0.37244E-005	0.60011E-005	0.46888E-005	-0.13708E-004	0.97053E-006
40912	-0.51946E-005	-0.69691E-005	0.25901E-005	-0.24933E-005	-0.60144E-005	-0.18952E-005
40913	0.10790E-004	0.66601E-005	0.21611E-004	-0.29841E-005	-0.82967E-007	0.93540E-006
40914	-0.13666E-004	-0.30476E-005	-0.77973E-005	-0.16663E-005	-0.21618E-005	0.10214E-005
40915	0.90865E-005	0.11229E-004	0.16200E-004	-0.21557E-005	-0.10504E-005	0.73856E-005
40916	-0.24459E-005	-0.82557E-005	-0.14111E-004	0.32809E-005	0.35473E-005	-0.54678E-005
40917	-0.74543E-005	-0.13829E-005	-0.13487E-004	-0.86351E-005	0.38068E-006	0.32658E-005
40918	0.12570E-005	-0.39912E-006	0.11432E-004	0.80655E-006	0.19976E-005	-0.62263E-005
40919	0.35917E-005	0.90669E-005	0.23054E-004	-0.19621E-005	0.21215E-005	-0.10476E-005
40920	-0.12147E-004	-0.26309E-005	-0.10045E-004	-0.46310E-006	0.19685E-005	-0.76205E-006
40921	0.17446E-005	-0.84962E-005	-0.91402E-005	0.50455E-005	0.81175E-005	-0.21415E-005
40922	-0.15673E-004	-0.10530E-004	-0.19823E-004	-0.26898E-005	0.55285E-005	-0.23583E-005
40923	0.10826E-004	0.24229E-005	0.11076E-004	0.42200E-006	0.47987E-005	-0.48771E-005
40924	-0.15274E-005	0.25770E-005	0.92042E-005	-0.35608E-005	-0.37985E-005	-0.12296E-004
40925	0.13967E-005	-0.51045E-006	-0.13239E-005	-0.18649E-005	0.83657E-006	-0.44093E-005
40926	-0.14616E-004	-0.10111E-004	-0.18816E-004	-0.11162E-005	-0.27781E-005	-0.23008E-005
40927	-0.10266E-004	-0.42706E-005	-0.13710E-004	-0.94672E-006	0.10611E-005	-0.31657E-005
40928	0.94678E-005	0.36396E-005	-0.26621E-005	0.50810E-005	-0.31785E-005	0.15842E-005
40929	0.13808E-004	0.10296E-004	0.18181E-004	0.59683E-005	-0.72431E-005	0.22057E-005
40930	-0.15084E-004	-0.59596E-005	-0.89541E-005	-0.33585E-006	0.45118E-005	0.27390E-005
40931	0.15132E-004	0.36496E-005	0.76011E-005	0.27793E-005	0.11472E-005	0.83776E-005
40932	0.92552E-005	0.80390E-005	0.12238E-004	0.31357E-005	0.32060E-005	-0.11315E-005
40933	-0.19104E-004	-0.99189E-005	-0.16542E-004	-0.23635E-005	0.31033E-005	0.23443E-005
40934	-0.49527E-005	-0.35861E-005	-0.68533E-005	0.87180E-006	-0.10506E-005	0.46758E-005
40935	0.43575E-005	-0.62450E-005	-0.92516E-005	-0.73397E-006	-0.31056E-005	0.21207E-006
40936	-0.14209E-004	-0.94782E-005	-0.15022E-004	-0.20148E-005	-0.65515E-005	0.57779E-005
40937	0.10298E-004	0.35727E-005	0.31628E-005	-0.11694E-005	0.12741E-005	-0.53752E-005
40938	0.13028E-005	-0.11106E-005	-0.22984E-005	0.19569E-005	-0.26512E-005	-0.41105E-005
40939	-0.19116E-006	-0.11033E-005	0.87995E-006	0.39730E-005	0.58462E-006	-0.60284E-005
40940	0.18636E-004	0.23609E-005	-0.31732E-006	-0.44910E-005	0.38790E-005	-0.16223E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
40941	0.61794E-005	0.47393E-005	0.40945E-005	0.11339E-005	-0.40563E-006	-0.52474E-007
40942	-0.12069E-004	-0.68849E-005	-0.21358E-004	0.26625E-005	0.16260E-005	0.16200E-004
40943	-0.15889E-005	-0.10047E-006	-0.10568E-005	0.45263E-005	-0.13204E-006	-0.34005E-006
40944	-0.78797E-005	-0.57848E-005	-0.14976E-004	-0.94478E-006	-0.29696E-005	0.49054E-005
40945	0.12770E-004	0.41346E-005	0.57683E-005	-0.33314E-005	-0.17672E-006	0.61021E-006
40946	-0.35055E-005	-0.27751E-005	-0.55432E-005	0.41810E-005	0.39226E-005	-0.68444E-005
40947	0.46779E-005	0.18068E-005	0.92173E-005	-0.63060E-006	0.85254E-006	-0.11028E-005
40948	-0.74915E-006	-0.94221E-006	-0.51347E-005	0.28886E-005	-0.32293E-005	0.40671E-005
40949	-0.74832E-005	-0.55251E-005	-0.68292E-005	-0.22311E-005	0.14803E-005	-0.55002E-006
40950	-0.22407E-004	-0.11187E-004	-0.15514E-004	-0.30388E-005	0.11224E-005	0.17180E-005
40951	0.12587E-004	0.74852E-005	0.28759E-004	0.53324E-005	-0.34446E-005	-0.92059E-005
40952	0.12223E-005	0.37126E-005	-0.12994E-005	0.19626E-005	0.63960E-005	-0.14123E-006
40953	0.12897E-004	0.33105E-005	0.77378E-005	0.19656E-005	0.93316E-006	-0.30275E-005
40954	0.18464E-005	0.60564E-005	0.10463E-004	0.87561E-006	0.70940E-006	0.17476E-005
40955	0.36048E-005	0.28056E-005	0.86160E-006	0.22747E-006	-0.12387E-005	0.54198E-006
40956	-0.16917E-005	0.38260E-005	0.58241E-005	-0.33582E-005	0.18546E-005	0.15076E-006
40957	-0.42079E-005	-0.49956E-006	-0.27917E-005	-0.13739E-005	0.31942E-005	0.50629E-005
40958	-0.30680E-005	-0.20125E-005	-0.34214E-005	0.10151E-005	0.19853E-006	-0.47168E-007
40959	0.29282E-005	0.77568E-005	0.19435E-004	0.65791E-006	-0.12210E-005	0.43719E-006
40960	0.28901E-005	0.16968E-005	0.80249E-006	-0.33307E-005	0.10292E-005	0.22869E-005
40961	-0.87314E-005	-0.61468E-005	-0.14250E-004	0.28722E-005	0.58248E-005	-0.13780E-006
40962	0.47589E-005	0.80137E-005	0.91488E-005	-0.44680E-005	-0.31625E-005	-0.68101E-006
40963	0.14910E-005	-0.31537E-005	-0.12546E-004	-0.16267E-005	-0.64968E-005	-0.55801E-005
40964	0.50015E-005	0.31309E-005	0.29698E-005	0.38847E-005	0.17586E-005	-0.25014E-005
40965	0.90463E-005	0.68044E-005	0.10278E-004	0.12820E-005	-0.28418E-005	-0.80132E-006
40966	0.23048E-005	0.19655E-005	0.43069E-005	-0.17814E-005	-0.11765E-006	0.21384E-005
40967	-0.57612E-006	-0.47019E-005	-0.66744E-005	-0.89887E-006	0.59347E-005	0.11656E-005
40968	0.82789E-005	0.83053E-005	0.18837E-004	-0.46964E-005	-0.38627E-005	-0.63938E-006
40969	0.19229E-005	0.43461E-006	0.90856E-005	-0.41177E-005	0.13390E-005	-0.94821E-006
40970	-0.14611E-004	-0.92416E-005	-0.10092E-004	0.25171E-005	-0.24697E-005	-0.74368E-006
40971	0.16428E-005	0.19987E-005	0.23898E-005	0.20480E-005	-0.31282E-006	-0.29443E-005
40972	-0.73965E-005	-0.43682E-005	0.17986E-005	-0.34820E-006	-0.21983E-005	-0.71577E-006
40973	-0.71332E-005	-0.66725E-005	-0.11918E-004	-0.13228E-005	0.52292E-005	0.28336E-005
40974	-0.82125E-005	-0.16609E-005	-0.27859E-005	0.11884E-005	0.12827E-005	0.10699E-004
40975	-0.33589E-005	-0.27863E-005	0.10407E-005	0.30273E-006	0.35188E-005	0.47481E-005
40976	0.10532E-006	0.20514E-005	0.47849E-005	0.57142E-005	-0.11683E-006	0.54768E-006

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
40977	-0.18956E-005	-0.16009E-005	-0.35396E-005	-0.32460E-005	-0.29591E-005	0.32801E-005
40978	-0.12233E-004	-0.69885E-005	-0.20334E-005	-0.45730E-006	0.29886E-005	0.20047E-005
40979	0.19043E-005	-0.99366E-006	-0.73349E-005	0.39441E-005	0.34142E-005	-0.29905E-005
40980	-0.15538E-004	-0.81413E-005	-0.19977E-004	-0.18345E-005	-0.33380E-006	-0.57289E-005
40981	-0.18453E-005	-0.22780E-005	-0.75745E-005	-0.10864E-005	0.90739E-006	-0.31713E-005
40982	-0.95429E-005	-0.30800E-005	-0.62378E-005	-0.22338E-006	0.69643E-006	-0.14179E-005
40983	0.19344E-004	0.13088E-004	0.19555E-004	-0.47279E-005	0.27077E-005	-0.73996E-006
40984	-0.84937E-005	-0.90953E-005	-0.16088E-004	-0.33062E-005	-0.40817E-005	0.35632E-007
40985	0.79437E-005	0.17227E-005	0.23812E-005	-0.21401E-006	-0.11243E-005	0.20342E-006
40986	-0.20062E-005	-0.59565E-006	0.63907E-005	0.23856E-005	-0.40172E-005	0.41047E-005
40987	-0.40946E-005	-0.18862E-005	-0.23031E-005	-0.18936E-006	-0.35300E-005	0.69430E-006
40988	-0.57834E-005	-0.28567E-005	-0.77192E-005	-0.22649E-005	0.26872E-005	-0.23769E-005
40989	-0.32893E-005	-0.19782E-005	-0.85066E-006	-0.39100E-006	-0.29581E-005	-0.68001E-006
40990	-0.10500E-004	-0.81727E-005	-0.18543E-004	-0.85929E-006	-0.59747E-006	0.32858E-005
40991	-0.28377E-006	-0.35641E-006	-0.29513E-005	0.10804E-005	0.90537E-006	-0.33609E-005
40992	-0.10019E-005	-0.35324E-005	-0.10897E-004	-0.50513E-005	-0.38574E-005	0.46076E-005
40993	-0.79550E-005	-0.82592E-006	-0.11312E-005	-0.46702E-005	-0.35747E-005	0.37399E-006

40994 0.89202E-005 0.51809E-005 0.19894E-004-0.11815E-005 0.28746E-005 0.27931E-005
40995 -0.18065E-004-0.19248E-005-0.12955E-004-0.21953E-005 0.65242E-005 0.14620E-005
40996 -0.68691E-005-0.48592E-006-0.21058E-005-0.36200E-006 0.41635E-005 0.17897E-005
40997 -0.90066E-006-0.85557E-007-0.66297E-005-0.52865E-005-0.21267E-007 0.89256E-006
40998 0.14109E-005-0.14125E-005-0.81901E-007-0.22577E-005 0.14864E-005 0.53826E-005
40999 0.28199E-005-0.15005E-005 0.76404E-006 0.15770E-005 0.59036E-006-0.15042E-005
41000 -0.87062E-006-0.59491E-005-0.11897E-004 0.64428E-007 0.52327E-006 0.28980E-005
41001 -0.37938E-005-0.18776E-005 0.68254E-005 0.37969E-005 0.22457E-005-0.35527E-005
41002 -0.70430E-006 0.91849E-007-0.48213E-005-0.17255E-005 0.18482E-005 0.42943E-005
41003 0.91250E-005-0.20851E-006 0.22334E-005-0.26178E-005-0.24195E-005 0.28633E-005
41004 -0.35477E-005-0.47273E-005-0.72715E-005 0.16131E-007-0.54520E-006 0.20711E-005
41005 0.10541E-004 0.93438E-005 0.20506E-004 0.81857E-006-0.26369E-005-0.55914E-005
41006 -0.11240E-004-0.26990E-005-0.39285E-005-0.98770E-006-0.28724E-005 0.38417E-005
41007 -0.27924E-005 0.16597E-005-0.76422E-006 0.23093E-005-0.97556E-006 0.63620E-006
41008 0.19402E-006 0.15907E-005-0.76535E-006 0.65474E-005 0.55824E-005 0.19415E-005
41009 0.10727E-004 0.61982E-005 0.36565E-005 0.24446E-005-0.60525E-005-0.15896E-005
41010 -0.51161E-005 0.17029E-005 0.84924E-005 0.68330E-005 0.25167E-005 0.38879E-005
41011 -0.36586E-005-0.18215E-005 0.45920E-005-0.26136E-005 0.94368E-006 0.12038E-005
41012 0.55842E-005 0.48859E-005 0.67244E-005-0.15071E-005-0.27829E-005-0.33452E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
41013	0.58558E-006	0.30717E-005	0.23980E-005	0.35775E-006	0.11376E-005	0.46611E-006
41014	-0.53653E-005	-0.37287E-005	-0.67749E-005	0.46239E-007	0.15669E-005	-0.30669E-005
41015	0.12198E-004	0.86169E-005	0.92488E-005	0.13087E-005	0.20000E-005	-0.68514E-006
41016	-0.27972E-005	0.73060E-006	-0.29574E-005	-0.36998E-005	0.23810E-005	0.28902E-005
41017	-0.72892E-005	-0.73864E-005	-0.76567E-005	-0.74198E-006	-0.25168E-005	0.63604E-006
41018	-0.22707E-007	0.20791E-005	0.67114E-006	-0.16720E-005	-0.32720E-005	-0.26583E-005
41019	0.43633E-005	-0.16880E-006	-0.71467E-005	0.12756E-005	0.19826E-005	0.14079E-005
41020	0.15115E-005	-0.12666E-005	-0.85109E-005	-0.25766E-006	0.70097E-006	-0.16452E-005
41021	0.12024E-004	0.52598E-005	0.34589E-005	0.20168E-005	0.32344E-006	0.87871E-007
41022	0.99199E-005	0.58818E-005	0.60033E-005	-0.55430E-006	-0.13863E-005	-0.89886E-006
41023	0.70611E-005	0.62576E-005	0.15256E-004	-0.24997E-006	0.13183E-005	0.54293E-005
41024	0.15372E-005	0.73033E-007	-0.45834E-005	-0.16187E-005	-0.25787E-005	0.82814E-005
41025	0.41373E-005	0.58050E-006	-0.33303E-005	-0.18867E-006	-0.51624E-005	-0.43695E-005
41026	-0.56244E-005	-0.26492E-005	-0.62346E-005	0.27590E-005	0.79476E-006	-0.10829E-004
41027	-0.31888E-006	-0.40378E-006	-0.31179E-005	0.16216E-005	0.91179E-007	0.17410E-005
41028	-0.13102E-005	0.65726E-006	-0.52372E-006	-0.24125E-005	0.36033E-006	0.28648E-005
41029	-0.12456E-005	-0.33806E-006	0.20263E-005	0.92188E-006	-0.98394E-006	-0.51792E-005
41030	0.60393E-005	0.50378E-005	0.17738E-004	0.91134E-006	0.12766E-005	0.21826E-005
41031	-0.12494E-005	-0.45348E-005	0.76645E-006	0.40122E-005	0.48980E-005	-0.45908E-005
41032	0.92814E-006	-0.67843E-006	-0.50236E-005	-0.76015E-006	-0.70586E-005	0.19979E-005
41033	-0.11487E-005	-0.36627E-005	-0.87772E-005	-0.40113E-005	0.18020E-005	-0.48054E-006
41034	0.85682E-006	0.25006E-005	0.78460E-005	-0.13851E-005	-0.37777E-005	0.59374E-005
41035	0.16992E-004	0.10457E-004	0.28266E-004	0.42051E-005	-0.29413E-006	0.46987E-005
41036	-0.62673E-005	-0.62186E-006	-0.10522E-004	0.37367E-007	-0.51559E-005	-0.25481E-006
41037	-0.66750E-005	-0.51315E-005	-0.75136E-005	0.26810E-005	0.16442E-005	-0.12639E-005
41038	-0.83698E-005	-0.94685E-006	-0.45791E-005	0.12235E-005	0.23142E-006	0.39942E-005
41039	-0.77623E-005	-0.28685E-005	-0.11253E-004	-0.47915E-006	-0.43325E-005	0.22174E-005
41040	-0.67695E-006	0.80700E-006	0.18013E-005	-0.90662E-006	0.39614E-005	-0.38145E-006
41041	-0.90015E-005	-0.85175E-005	-0.11122E-005	0.32231E-005	-0.35457E-005	0.29556E-005
41042	-0.49290E-005	-0.68849E-005	-0.89017E-005	-0.25822E-005	0.22076E-005	-0.71779E-005
41043	0.17331E-005	0.55539E-005	0.13428E-004	0.36246E-005	-0.43135E-007	0.53584E-005
41044	0.62172E-007	0.60480E-006	-0.33401E-005	0.44924E-006	0.16747E-006	0.10690E-005
41045	-0.18768E-005	-0.25112E-005	0.12990E-005	-0.17897E-005	-0.13393E-005	-0.23795E-006
41046	-0.51136E-005	-0.59378E-005	-0.63222E-005	-0.30167E-005	-0.11960E-005	-0.41658E-005
41047	0.49955E-005	0.56791E-005	0.90315E-005	0.66986E-006	0.39948E-005	0.98753E-006
41048	-0.16516E-005	0.30996E-005	0.71411E-005	0.38790E-005	-0.21681E-005	-0.24130E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
 TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
 NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
41049	0.58407E-005	0.24998E-005	-0.27173E-007	0.29173E-006	0.11448E-005	0.56304E-005
41050	-0.19174E-005	-0.46222E-006	0.15304E-006	0.10505E-005	0.16518E-005	-0.32258E-005
41051	0.59726E-005	0.41592E-005	0.86322E-005	0.19239E-005	0.77781E-007	0.79936E-006
41052	0.17980E-006	0.21684E-005	0.76874E-005	-0.28122E-005	-0.32864E-005	-0.30863E-005
41053	-0.16407E-004	-0.67197E-005	-0.13303E-004	0.45095E-005	-0.23458E-005	0.31467E-005
41054	0.19622E-005	-0.19340E-005	-0.34897E-005	-0.24477E-005	0.28613E-005	0.20046E-005
41055	0.64259E-005	0.51104E-005	0.82933E-005	0.65008E-006	-0.53954E-005	0.48353E-005
41056	0.15602E-005	-0.24060E-005	-0.83776E-005	0.39813E-006	-0.59562E-005	-0.28109E-005
41057	-0.38682E-006	0.60710E-007	-0.28227E-005	0.14716E-005	-0.47119E-005	0.16301E-006
41058	-0.36628E-005	0.20180E-005	-0.57214E-005	0.21407E-005	-0.42463E-005	-0.17625E-006
41059	-0.46883E-006	0.12805E-005	0.60985E-005	0.12082E-005	0.94978E-006	0.20974E-005
41060	-0.65203E-005	-0.32000E-005	0.29855E-005	0.38409E-006	-0.58531E-006	-0.87597E-005
41061	0.99168E-005	0.74257E-005	0.25929E-004	-0.19877E-005	-0.24239E-005	0.44998E-006
41062	0.17615E-005	-0.32565E-005	0.29872E-005	0.19658E-005	0.34024E-005	-0.45948E-005
41063	-0.52151E-005	0.85402E-006	-0.11062E-004	-0.14619E-006	0.36537E-005	0.10555E-005
41064	-0.16519E-005	-0.40540E-005	0.15161E-006	0.11845E-005	0.44598E-005	-0.14478E-005
41065	-0.55358E-006	0.83500E-006	-0.22894E-005	-0.37905E-005	-0.63741E-005	-0.47083E-005
41066	0.16819E-005	0.44195E-005	0.68467E-005	-0.74157E-006	0.58298E-005	-0.20974E-005
41067	-0.25990E-005	0.37208E-005	0.27007E-005	-0.14756E-005	-0.20822E-005	-0.26159E-005
41068	-0.40398E-005	0.26637E-005	0.53575E-005	-0.51152E-005	-0.29762E-005	-0.11913E-005
41069	-0.64057E-005	-0.60013E-005	-0.66215E-005	-0.16829E-005	0.12367E-005	0.16384E-005
41070	-0.47575E-005	-0.30174E-005	-0.37356E-005	0.88318E-006	-0.21962E-005	0.95124E-006
41071	0.20585E-005	-0.13445E-005	-0.28511E-005	0.97524E-006	-0.20189E-005	0.63094E-006
41072	-0.46514E-005	-0.24494E-005	0.31398E-005	0.14281E-005	-0.15336E-006	-0.94176E-006
41073	0.99560E-006	-0.33698E-005	-0.11557E-004	-0.63152E-006	0.95290E-006	-0.13407E-005
41074	-0.15235E-005	0.77439E-005	0.15641E-004	0.13766E-005	0.31762E-005	-0.24814E-005
41075	0.98229E-006	0.29719E-005	0.22515E-005	0.10122E-006	-0.23084E-005	-0.11009E-005
41076	0.11421E-005	0.76513E-006	0.29129E-005	0.62991E-006	-0.20295E-005	0.27292E-005
41077	0.50473E-005	0.16436E-005	0.10687E-005	-0.21416E-005	0.58987E-005	-0.65081E-005
41078	0.92078E-007	0.13715E-005	0.59981E-005	0.55237E-005	0.58169E-006	0.52603E-005
41079	0.75811E-005	0.68320E-005	0.11049E-004	-0.24917E-005	0.28420E-006	0.16010E-005
41080	-0.57439E-006	0.72627E-006	0.74628E-005	0.24841E-005	-0.15610E-005	-0.28477E-005
41081	0.10878E-005	0.17499E-005	0.66161E-005	-0.18665E-006	-0.32411E-005	-0.30674E-005
41082	-0.32183E-005	-0.58809E-005	-0.82174E-005	-0.11630E-005	0.65612E-006	-0.34326E-005
41083	-0.59034E-005	-0.56446E-005	-0.34062E-005	-0.28217E-006	-0.63328E-007	0.20569E-005
41084	0.12200E-004	0.50188E-005	0.12352E-004	0.12441E-005	0.18760E-005	0.37946E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
 TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
 NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
41085	0.63078E-005	0.71987E-005	0.77458E-005	-0.31588E-006	-0.73265E-005	-0.11028E-005
41086	0.39256E-005	-0.14201E-005	-0.37332E-005	-0.31501E-007	0.10807E-005	0.32649E-005
41087	-0.44144E-005	-0.59343E-005	0.56449E-007	0.82584E-007	-0.11138E-005	-0.61079E-006
41088	-0.73026E-005	-0.78767E-005	-0.95113E-005	-0.44495E-006	0.54315E-006	-0.28882E-005
41089	0.22717E-005	0.15707E-005	0.69203E-005	0.26136E-006	0.81801E-006	0.38872E-005
41090	-0.40852E-005	0.34070E-005	0.36006E-005	0.34293E-006	0.39045E-007	0.79185E-006
41091	-0.97690E-005	-0.42464E-005	-0.11802E-004	-0.54538E-006	-0.41527E-005	0.18914E-005
41092	-0.12713E-004	-0.15522E-004	-0.28054E-004	-0.11182E-005	-0.42834E-005	0.16138E-006
41093	-0.44292E-005	-0.10652E-005	-0.51012E-005	0.12562E-005	-0.18075E-005	-0.15744E-006
41094	0.36836E-005	0.31330E-005	-0.48098E-006	0.18780E-005	0.63864E-006	-0.20704E-005
41095	-0.27926E-005	-0.30267E-006	-0.31494E-005	0.30552E-005	0.27433E-005	0.35306E-005

41096 0.83893E-005 0.25993E-005 0.77343E-005 0.21103E-005-0.12501E-005-0.99351E-005
 41097 0.75492E-005 0.27629E-005 0.90520E-005-0.14753E-005 0.23219E-005-0.26116E-005
 41098 0.72757E-005 0.30296E-005 0.13624E-005-0.62214E-006-0.10255E-005 0.16276E-005
 41099 -0.80225E-005-0.61054E-005-0.13286E-004-0.15640E-005-0.10870E-005 0.43207E-005
 41100 0.51693E-006 0.27976E-005 0.38048E-005 0.25916E-005 0.26210E-005 0.43116E-005
 41101 0.35267E-005-0.75921E-006 0.35848E-005 0.40291E-005 0.48543E-006-0.17207E-006
 41102 -0.31891E-005-0.81326E-006-0.12405E-005-0.37130E-005 0.56461E-005-0.30488E-005
 41103 0.10770E-004 0.93078E-005 0.87934E-005-0.21405E-005-0.19371E-005 0.28517E-005
 41104 -0.50348E-005-0.56345E-005-0.10103E-004 0.27250E-005-0.32175E-005 0.47796E-005
 41105 -0.87758E-005-0.49130E-005-0.14990E-005-0.68894E-007-0.21333E-005-0.22134E-005
 41106 -0.22424E-005 0.39130E-006 0.21742E-006-0.54780E-006 0.33306E-005-0.13173E-005
 41107 0.52981E-005 0.22884E-005 0.41782E-005-0.46559E-006-0.26550E-005-0.24204E-006
 41108 -0.47828E-005-0.36882E-005-0.57452E-005 0.17844E-005-0.14310E-005 0.16632E-005
 41109 -0.93866E-006 0.15930E-005 0.53064E-005 0.93200E-007 0.31581E-006 0.15867E-005
 41110 -0.76154E-005-0.13795E-005-0.77826E-005 0.57489E-006 0.32070E-005 0.13224E-005
 41111 0.38537E-005 0.34358E-005 0.15226E-004 0.73496E-006-0.25770E-005-0.25365E-005
 41112 -0.56442E-005-0.21119E-006 0.88384E-006-0.31591E-006-0.30936E-005 0.31286E-006
 41113 0.38640E-005 0.27103E-005 0.11952E-004 0.12178E-005 0.18857E-005-0.52713E-005
 41114 -0.52600E-005-0.12864E-005-0.19700E-005 0.15789E-006-0.30213E-005-0.28974E-007
 41115 0.73998E-005 0.22283E-005-0.98625E-005 0.15008E-005-0.53331E-005 0.18705E-005
 41116 -0.87176E-006 0.28496E-005 0.64447E-006-0.41186E-005 0.64690E-006-0.48001E-006
 41117 0.14556E-005 0.21031E-005 0.15004E-005-0.63333E-006 0.14776E-005-0.62980E-005
 41118 0.76224E-006-0.21025E-005-0.18925E-006 0.65689E-006 0.24593E-005 0.20747E-005
 41119 -0.86849E-005-0.75298E-005-0.93160E-005-0.40125E-007-0.33299E-005 0.11981E-005
 41120 0.13627E-004 0.38683E-005 0.39597E-005-0.38419E-005-0.54648E-006 0.15986E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
 TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
 NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
41121	-0.35394E-005	-0.23614E-005	-0.51779E-005	-0.88693E-006	0.73042E-006	-0.47210E-006
41122	-0.11588E-006	-0.25788E-005	-0.50720E-005	0.20342E-005	0.28722E-005	0.11762E-005
41123	0.69504E-006	0.40779E-005	0.19110E-004	0.28364E-005	-0.28971E-005	-0.24537E-005
41124	-0.16812E-004	-0.11871E-004	-0.25464E-004	-0.71829E-007	0.32007E-005	-0.77012E-006
41125	0.42870E-005	0.38603E-005	0.84651E-005	-0.53863E-006	-0.22454E-005	-0.42307E-007
41126	-0.28519E-005	-0.34393E-005	-0.67523E-005	0.94387E-006	-0.90280E-006	0.55772E-006
41127	0.97841E-006	0.39595E-006	-0.73214E-006	-0.18948E-005	-0.48769E-006	0.17945E-005
41128	0.53566E-005	0.12946E-005	0.26828E-005	0.13686E-005	0.16605E-005	0.83698E-007
41129	-0.34004E-005	-0.77087E-005	-0.15122E-004	-0.19610E-005	-0.38171E-005	-0.38059E-005
41130	0.16581E-005	0.75837E-005	0.69612E-005	-0.50850E-005	-0.40369E-005	0.28678E-005
41131	0.99810E-006	-0.33901E-005	-0.12793E-004	-0.29557E-005	-0.52605E-005	0.36007E-005
41132	-0.62144E-005	-0.21484E-005	0.47830E-005	-0.40367E-005	0.56743E-006	-0.37380E-005
41133	0.16456E-005	-0.26040E-005	-0.11824E-004	-0.28123E-005	0.20243E-005	-0.59150E-005
41134	-0.32855E-005	-0.28527E-005	-0.37732E-006	0.84416E-006	0.16072E-006	-0.58669E-005
41135	-0.22352E-005	-0.86051E-005	-0.20645E-004	0.22035E-006	-0.63935E-005	-0.21741E-005
41136	-0.12716E-004	-0.88182E-005	-0.53066E-005	-0.41417E-006	0.23169E-005	0.70585E-006
41137	0.21804E-005	0.10580E-005	0.16332E-005	-0.37065E-006	-0.94902E-006	-0.20809E-005
41138	-0.61141E-006	0.27381E-006	-0.24406E-005	-0.24846E-005	0.39526E-005	-0.38510E-005
41139	-0.16424E-005	0.30821E-005	0.32358E-005	0.14116E-005	0.18333E-005	-0.60447E-005
41140	0.25597E-005	-0.11201E-005	-0.54803E-005	0.56246E-006	0.18932E-005	0.11590E-006
41141	-0.48153E-005	-0.44361E-005	-0.10330E-004	0.47107E-005	0.31362E-005	0.41725E-005
41142	-0.50896E-005	-0.20996E-005	-0.11587E-006	-0.20511E-006	-0.34656E-005	0.42740E-005
41143	-0.25988E-005	0.48605E-006	-0.26098E-005	-0.84759E-006	-0.29337E-005	-0.11735E-005
41144	0.60736E-006	-0.22227E-005	-0.18270E-005	0.45341E-006	0.54553E-005	0.32411E-005
41145	0.37012E-005	0.32077E-005	-0.52984E-005	-0.15351E-005	0.27361E-005	0.37368E-005
41146	0.16024E-004	0.45952E-005	0.45403E-005	-0.21548E-005	-0.85383E-006	-0.25369E-006
42794	-0.95205E-005	0.33998E-005	-0.52891E-005	0.92564E-005	0.92188E-005	-0.75324E-006
42795	-0.22808E-004	-0.13649E-004	-0.43225E-004	-0.69485E-005	-0.10530E-004	0.65680E-008
42796	-0.10717E-004	0.31305E-005	0.91405E-005	0.31239E-005	0.20453E-005	-0.78341E-005
42797	-0.11625E-004	-0.68600E-005	0.32725E-005	-0.53180E-005	-0.62170E-007	0.24372E-005
42798	-0.32847E-005	-0.18283E-005	-0.86019E-005	0.14386E-005	-0.12963E-004	-0.13688E-005

42799 0.32503E-005 0.14238E-006 0.16969E-004-0.85500E-006-0.79263E-005 0.44931E-005
42800 -0.52746E-005 0.19058E-005 0.11754E-004-0.62259E-006-0.11690E-004 0.11131E-004
42801 0.12533E-004 0.34670E-005 0.19024E-004-0.14302E-005 0.14365E-004-0.16604E-004
42802 0.50074E-005 0.56388E-006-0.81907E-005-0.34526E-005 0.83851E-007-0.66445E-005
42803 0.10741E-004 0.20469E-004 0.18604E-004 0.57474E-006-0.10267E-004 0.81159E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
42804	-0.92680E-005	0.53580E-005	0.99626E-005	0.43800E-005	-0.19765E-005	-0.91170E-005
42805	-0.10650E-005	0.55193E-007	-0.21015E-004	-0.32778E-005	-0.85999E-005	0.71511E-005
42806	0.19468E-004	0.21015E-005	-0.45831E-005	0.30324E-005	-0.14341E-005	0.23365E-005
42807	-0.45303E-005	0.18438E-005	-0.19139E-005	-0.71260E-005	-0.15321E-005	0.69429E-005
42808	0.75637E-006	-0.10772E-004	-0.43733E-004	-0.33051E-005	-0.14758E-004	-0.12169E-005
42809	0.27431E-004	0.20004E-004	0.23356E-004	0.18635E-005	0.84128E-005	-0.37282E-005
42810	0.57793E-006	-0.35899E-005	-0.20384E-004	0.55934E-005	-0.23940E-005	0.17979E-004
42811	0.30766E-004	0.24780E-004	0.19926E-004	-0.17609E-005	-0.49271E-005	0.14750E-004
42812	-0.43963E-004	-0.29865E-004	-0.40685E-004	-0.42387E-005	-0.14448E-004	-0.29629E-004
42813	0.24511E-004	0.14789E-004	0.25907E-004	0.15790E-004	0.16617E-004	-0.19100E-005
42814	-0.23142E-004	-0.20323E-004	-0.35354E-004	0.49034E-005	-0.84901E-006	-0.26819E-005
42815	0.34384E-004	0.15408E-004	0.30382E-004	-0.58313E-006	0.11291E-006	-0.68306E-005
42816	-0.23018E-004	-0.25115E-004	-0.70402E-004	0.21912E-005	-0.65706E-005	0.18212E-004
42817	0.10079E-004	0.88949E-005	0.16749E-004	0.30537E-005	-0.21047E-005	0.40559E-005
42818	0.18709E-004	0.10900E-004	0.22548E-005	-0.19084E-005	0.35928E-005	0.44081E-005
42819	-0.14657E-004	-0.94830E-005	-0.14753E-004	-0.54502E-006	0.81609E-005	0.45771E-005
42820	-0.43410E-005	-0.33774E-005	0.61713E-005	0.20557E-005	-0.52562E-005	0.43345E-006
42821	0.94246E-005	0.21121E-004	0.36389E-004	0.10292E-005	-0.38492E-007	-0.35171E-005
42822	-0.12256E-004	-0.85983E-005	-0.11329E-004	0.39246E-006	-0.13821E-005	-0.18612E-005
42823	0.27993E-004	0.89153E-005	0.38973E-004	0.11957E-007	0.18513E-006	-0.21760E-005
42824	-0.21526E-004	-0.62999E-005	-0.18955E-004	-0.26176E-006	0.28870E-005	0.27739E-005
42825	0.10130E-004	0.15465E-004	0.26528E-004	-0.69771E-005	-0.23509E-005	-0.27615E-005
42826	0.14486E-004	0.11145E-004	0.95416E-006	-0.50118E-005	-0.28253E-005	-0.13537E-005
42827	-0.16330E-006	-0.12879E-005	0.18474E-004	0.14088E-004	-0.80491E-005	0.64868E-005
42828	-0.86415E-006	-0.83122E-005	-0.41436E-004	-0.17638E-005	0.88390E-005	0.13887E-004
42829	0.10829E-004	-0.13188E-005	-0.11917E-004	0.68010E-005	-0.74051E-005	-0.56776E-005
42830	-0.20565E-004	-0.11889E-004	-0.17193E-004	0.11311E-004	0.24413E-005	-0.94641E-005
42831	0.80638E-005	0.13249E-004	0.38373E-004	0.59160E-005	0.39255E-005	-0.19936E-004
42832	0.86182E-005	0.72631E-005	0.26799E-004	0.51398E-005	0.36572E-005	-0.39054E-005
42833	0.11711E-004	0.10065E-004	0.14825E-004	-0.33959E-005	-0.16154E-005	0.22530E-005
42834	0.80155E-005	0.98112E-005	0.15637E-004	-0.23112E-005	0.77783E-005	-0.53866E-005
42835	-0.18895E-004	-0.18742E-004	-0.50695E-005	0.13786E-005	-0.55430E-005	0.44758E-005
42836	-0.17242E-004	-0.20423E-005	0.16231E-004	-0.56323E-005	-0.68472E-005	-0.95557E-005
42837	-0.17093E-005	0.52184E-005	0.18982E-004	0.32164E-005	-0.51184E-005	-0.13679E-004
42838	-0.18531E-004	0.86044E-007	-0.11051E-004	-0.42579E-005	0.38244E-005	0.17680E-005
42839	-0.83985E-005	-0.17155E-004	-0.92361E-005	-0.57628E-006	0.64009E-005	-0.17383E-004

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
42840	0.10088E-004	-0.26285E-005	0.79677E-005	0.38968E-005	0.35735E-005	0.13515E-004
42841	-0.42463E-004	-0.27060E-004	-0.44409E-004	-0.45031E-005	-0.11161E-004	0.97513E-005
42842	-0.25829E-005	0.10699E-004	0.67351E-005	-0.42261E-005	-0.16053E-004	0.28233E-005
42843	-0.26851E-004	-0.17622E-004	-0.34730E-004	-0.68826E-006	0.35358E-006	-0.15987E-004
42844	-0.33491E-005	-0.16770E-004	-0.91209E-005	0.70844E-005	0.11356E-004	0.49097E-005

42845 -0.53250E-005-0.17845E-005-0.46026E-005 0.38297E-005 0.56287E-005 0.26334E-005
 42846 -0.16792E-004-0.60294E-006 0.64621E-006-0.37911E-005-0.30299E-005 0.12159E-004
 42847 -0.67193E-005 0.74928E-005 0.23968E-005-0.50092E-006 0.10903E-005-0.14361E-005
 42848 0.30000E-004 0.35910E-004 0.45374E-004-0.16479E-005-0.12830E-004-0.92352E-005
 42849 0.18804E-004 0.50020E-005 0.57865E-006 0.10234E-005 0.80425E-005-0.24068E-005
 42850 -0.83349E-005 0.92720E-005 0.17394E-004-0.10596E-004 0.30750E-005-0.83289E-005
 42851 0.14220E-004 0.12783E-004 0.35586E-005-0.58500E-005-0.65388E-006 0.45542E-005
 42852 -0.96277E-005-0.13891E-004-0.34553E-004-0.31944E-005-0.40037E-005 0.77667E-007
 42853 -0.87466E-005-0.30243E-005-0.95045E-005 0.45093E-005-0.14752E-004 0.13537E-004
 42854 0.17238E-004 0.75544E-005 0.68017E-005 0.38640E-005 0.32612E-005 0.16569E-005
 42855 -0.14787E-004-0.86400E-005-0.26767E-004 0.43153E-005-0.65329E-006 0.17685E-005
 42856 0.11224E-004 0.93091E-005 0.94110E-005 0.50687E-006-0.38751E-005 0.10027E-004
 42857 0.55626E-005-0.81053E-005-0.24213E-004 0.72177E-006-0.92216E-005 0.24678E-005
 42858 -0.40951E-005 0.11539E-005 0.20792E-004 0.27668E-005 0.15567E-004 0.38054E-005
 42859 0.27555E-004 0.61410E-005 0.21680E-004-0.45450E-005 0.32353E-005 0.12871E-005
 42860 -0.20080E-004-0.17948E-004-0.21049E-004-0.47956E-005-0.17862E-005-0.39103E-005
 42861 -0.14814E-004-0.12596E-004-0.24564E-004-0.25383E-005-0.14915E-005-0.15818E-005
 42862 -0.64676E-005-0.51121E-005-0.87318E-005 0.10312E-005-0.21027E-005-0.95808E-005
 42863 -0.24400E-004-0.29297E-004-0.53662E-004-0.69665E-005 0.62153E-005-0.67530E-006
 42864 0.28166E-005-0.59330E-006 0.69794E-005 0.21685E-005-0.24095E-005-0.87937E-006
 42865 0.24396E-004 0.15808E-004 0.21406E-004 0.14227E-006 0.79596E-005 0.97116E-005
 42866 0.36307E-005-0.78047E-005-0.25114E-004 0.89944E-005-0.10383E-004 0.13932E-004
 42867 -0.23851E-005 0.10159E-005 0.50994E-005-0.57212E-006 0.73571E-006-0.28006E-005
 42868 0.48992E-004 0.26538E-004 0.32259E-004 0.46409E-005-0.84512E-005 0.17336E-004
 42869 0.44237E-005 0.20789E-005-0.13660E-005 0.40942E-006-0.28411E-005-0.62066E-005
 42870 0.41362E-005-0.26438E-005-0.16899E-004 0.14838E-005-0.83247E-006-0.10808E-004
 42871 0.18408E-005-0.26410E-005-0.46864E-005-0.23031E-005-0.44057E-006 0.36352E-005
 42872 0.24043E-004 0.13744E-004 0.34603E-004 0.61543E-005 0.12757E-004-0.41861E-005
 42873 -0.98215E-005 0.21129E-005-0.17375E-004-0.41105E-005-0.10424E-005 0.63176E-005
 42874 0.10142E-004 0.33114E-005-0.43180E-005 0.33918E-005 0.66694E-006-0.81681E-005
 42875 0.11024E-004 0.42125E-005-0.28781E-005-0.22586E-005 0.16011E-005 0.13449E-004

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
 TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
 NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
42876	-0.10064E-004	0.50816E-005	-0.94564E-005	0.22616E-005	0.33918E-005	-0.18154E-005
42877	0.68940E-005	0.25732E-005	0.67620E-005	-0.10563E-004	-0.69120E-006	-0.67504E-005
42878	0.10274E-004	0.79484E-005	0.36586E-005	0.32846E-005	0.19573E-005	0.55734E-005
42879	0.86761E-005	-0.18103E-006	-0.16893E-005	0.34337E-006	-0.60499E-007	0.16833E-005
42880	0.14970E-004	0.73354E-005	0.78927E-005	0.45448E-005	-0.42703E-005	-0.34511E-005
42881	0.29458E-005	0.38910E-005	-0.21993E-005	-0.72492E-006	0.27580E-005	0.30985E-005
42882	-0.24376E-004	-0.36227E-004	-0.58683E-004	-0.35721E-005	-0.65632E-005	-0.94538E-005
42883	0.96434E-005	0.23390E-005	0.13968E-005	-0.63143E-005	0.11054E-004	-0.15848E-005
42884	0.47773E-005	-0.25678E-006	0.82509E-005	0.90272E-005	-0.99140E-006	0.43098E-005
42885	-0.37278E-004	-0.26743E-004	-0.48159E-004	0.41667E-005	-0.37271E-005	-0.12200E-004
42886	-0.42273E-004	-0.21709E-004	-0.26608E-004	0.18998E-005	0.11665E-004	-0.74462E-005
42887	0.16331E-004	0.84517E-005	0.17170E-004	0.42441E-005	0.23356E-005	0.30835E-005
42888	-0.14996E-004	0.97384E-005	-0.41709E-005	-0.73069E-005	0.63425E-005	-0.24402E-005
42889	0.26547E-004	0.16028E-004	0.27667E-004	0.63591E-005	-0.24066E-005	-0.58520E-005
42890	-0.53511E-005	0.54681E-005	0.34696E-004	-0.34553E-005	-0.62906E-005	0.37922E-007
42891	0.67499E-005	0.26483E-005	0.29674E-004	0.35308E-005	-0.30953E-006	-0.65278E-005
42892	0.19633E-005	0.53364E-005	0.95643E-005	0.48597E-005	-0.15019E-005	0.72291E-005
42893	0.98815E-006	-0.64588E-005	0.10584E-005	-0.54520E-005	0.59905E-005	-0.62634E-005
42894	-0.13786E-004	-0.44844E-005	0.55872E-005	-0.31035E-005	0.46330E-005	-0.78105E-005
42895	-0.88791E-005	-0.97988E-006	-0.12591E-004	-0.16207E-006	-0.21873E-005	0.84496E-006
42896	0.16447E-004	0.12563E-004	0.15870E-004	-0.14710E-005	-0.37640E-005	-0.12064E-004
42897	0.86208E-005	0.12417E-004	0.43580E-004	0.42449E-005	-0.15903E-005	0.80158E-005
42898	-0.12654E-004	-0.17137E-004	-0.34270E-004	-0.83684E-005	0.18672E-005	0.94835E-005
42899	0.97615E-006	-0.12105E-004	-0.93839E-005	-0.31146E-005	-0.22320E-005	-0.14697E-005
42900	0.95519E-005	0.12891E-004	0.30258E-004	0.12358E-005	0.25320E-005	0.35006E-005

42901 -0.12737E-004-0.56715E-005-0.16541E-004 0.27266E-005 0.35010E-005-0.34850E-005
42902 -0.18832E-005 0.37533E-006-0.93257E-005 0.34721E-005-0.52053E-005 0.58940E-005
42903 0.12079E-004 0.34091E-005-0.54300E-006-0.49507E-005-0.17838E-005 0.12136E-005
42904 -0.12579E-004-0.61300E-005-0.12755E-004-0.97301E-006 0.24987E-005-0.59527E-005
42905 0.31647E-006 0.46454E-006-0.43851E-005 0.43261E-005-0.46607E-005 0.11397E-004
42906 -0.26229E-005 0.25636E-006-0.17256E-006 0.73295E-005 0.25650E-005-0.10311E-004
42907 0.70306E-005 0.15328E-004 0.24425E-004 0.52067E-005 0.70970E-005 0.68657E-005
42908 -0.17699E-004-0.10403E-004-0.24485E-005-0.68948E-006-0.63762E-006 0.95775E-006
42909 0.14184E-004 0.33995E-005 0.22155E-005 0.24556E-006-0.21773E-005 0.36374E-007
42910 -0.49516E-007 0.60326E-005 0.14407E-004 0.31080E-006-0.11304E-004 0.44896E-005
42911 0.26549E-005 0.78723E-005 0.25454E-004 0.29604E-006 0.60376E-006-0.27888E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
42912	0.58808E-005	-0.29274E-005	-0.52889E-005	-0.66586E-005	-0.16109E-005	-0.30212E-005
42913	-0.47582E-005	-0.68091E-005	-0.17431E-004	0.28609E-005	0.73143E-005	-0.42413E-005
42914	0.28133E-005	0.13489E-005	0.13575E-004	0.15056E-005	0.49134E-005	-0.46826E-005
42915	-0.11672E-006	0.20333E-005	-0.57861E-005	-0.43968E-005	0.33044E-005	0.73685E-005
42916	-0.16863E-005	-0.20973E-005	-0.48672E-005	0.19346E-006	-0.66517E-006	-0.44190E-005
42917	0.26959E-005	0.91182E-005	0.21779E-004	-0.33363E-006	0.55775E-005	0.37780E-005
42918	0.16574E-004	0.94668E-005	0.15420E-004	-0.28332E-005	-0.22866E-006	0.42919E-005
42919	-0.98936E-005	0.61001E-005	0.10348E-004	0.16301E-005	0.18582E-005	0.21310E-005
42920	-0.21841E-004	-0.10748E-004	-0.16730E-004	0.95730E-006	-0.82450E-006	-0.78651E-005
42921	0.14095E-004	0.36544E-005	-0.74391E-005	-0.54532E-005	-0.72970E-005	-0.42035E-005
42922	-0.14162E-004	-0.18246E-005	0.63866E-005	0.35117E-005	-0.12571E-004	0.42631E-005
42923	0.58947E-005	-0.10906E-005	0.16093E-004	0.55009E-007	-0.35482E-006	-0.24846E-005
42924	-0.82691E-005	-0.91346E-005	-0.18035E-004	-0.69350E-005	0.62631E-006	0.12737E-004
42925	0.13196E-005	-0.56323E-005	-0.11181E-004	-0.28035E-005	0.85705E-005	0.64487E-005
42926	-0.84607E-005	-0.12360E-004	-0.17559E-004	-0.51962E-005	0.13353E-004	0.80220E-005
42927	0.32314E-005	-0.42537E-005	-0.16623E-004	-0.28576E-005	0.35637E-006	-0.80660E-005
42928	-0.84928E-005	-0.52616E-005	-0.21807E-004	-0.29140E-006	-0.47310E-005	-0.39050E-006
42929	-0.78102E-005	0.69519E-005	0.19211E-005	-0.43545E-005	-0.25384E-005	-0.71741E-005
42930	-0.87566E-005	-0.61225E-005	-0.37177E-006	0.38486E-005	0.74664E-005	-0.52876E-005
42931	-0.16237E-004	-0.15241E-004	-0.18988E-004	0.25004E-006	-0.26282E-005	0.60664E-005
42932	0.43977E-005	0.31567E-005	0.36838E-005	0.18293E-005	-0.78936E-006	-0.63744E-006
42933	0.70181E-005	0.18984E-005	0.43233E-006	-0.31978E-005	0.51647E-005	0.12554E-005
42934	0.19335E-004	0.53560E-005	0.26375E-004	0.82383E-006	0.22629E-005	-0.25563E-005
42935	0.88014E-005	0.76894E-005	0.14386E-004	-0.94275E-005	-0.46604E-005	0.24828E-005
42936	0.64950E-005	0.52574E-005	0.18764E-005	0.33804E-005	0.17580E-006	0.30096E-005
42937	0.52007E-005	0.34387E-005	-0.17655E-005	0.28407E-005	0.19041E-006	0.51512E-005
42938	-0.44355E-005	-0.36022E-005	-0.50066E-005	0.25017E-005	-0.40341E-005	0.32423E-005
42939	-0.63043E-005	-0.40250E-005	-0.52871E-005	-0.21708E-005	-0.38724E-005	-0.11432E-004
42940	-0.14958E-004	-0.14779E-004	-0.35314E-004	0.10269E-004	0.20967E-005	0.25326E-005
42941	0.94932E-005	0.72760E-005	0.12580E-004	-0.37785E-005	0.57918E-006	0.10507E-004
42942	-0.10576E-004	-0.13211E-004	-0.43722E-004	-0.14749E-005	-0.18382E-005	-0.41709E-005
42943	-0.41515E-006	-0.32858E-005	-0.57931E-005	0.66657E-005	0.25698E-005	0.83525E-005
42944	0.14015E-004	0.82039E-005	0.34325E-005	-0.14389E-006	-0.35316E-005	0.11777E-004
42945	-0.24186E-004	-0.15442E-004	-0.23301E-004	0.10168E-005	-0.13237E-005	-0.13298E-004
42946	-0.59655E-005	-0.57911E-005	-0.31212E-005	-0.49175E-005	-0.30348E-005	0.10175E-005
42947	-0.38880E-005	-0.12223E-005	-0.12414E-004	0.16269E-006	-0.77991E-005	0.11079E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
42948	0.13522E-004	0.74470E-005	0.12485E-004	0.37129E-005	-0.72947E-006	-0.28926E-005
42949	0.48955E-004	0.37342E-004	0.59135E-004	-0.37977E-005	-0.39081E-007	0.17342E-004
42950	-0.36256E-004	-0.22221E-004	-0.20660E-004	0.35247E-005	-0.14767E-004	0.64164E-005
42951	-0.10673E-004	-0.12239E-004	-0.57818E-005	-0.41866E-005	0.26047E-005	-0.88943E-005
42952	-0.72590E-005	-0.66577E-005	-0.10005E-005	-0.16981E-005	0.13832E-004	0.57238E-006
42953	-0.22929E-005	-0.25897E-005	0.14673E-004	0.58852E-005	-0.19040E-006	-0.81236E-005
42954	-0.17921E-004	-0.78043E-005	-0.21056E-004	-0.20115E-005	-0.99348E-005	0.32198E-006
42955	0.39216E-005	0.24221E-005	0.13500E-004	0.26049E-005	0.26174E-006	-0.82699E-005
42956	0.26257E-004	0.17305E-004	0.30961E-004	0.64499E-005	0.96115E-005	0.25436E-005
42957	-0.11797E-004	-0.44218E-005	-0.54392E-005	-0.30278E-005	-0.34763E-005	-0.59289E-006
42958	0.10571E-004	0.82504E-005	0.43368E-005	0.15324E-005	0.62056E-006	-0.24135E-005
42959	0.54609E-005	0.12913E-004	0.19782E-004	-0.26388E-005	-0.52361E-005	-0.13439E-004
42960	-0.12182E-004	-0.27519E-005	-0.74221E-005	0.48810E-006	0.63537E-005	-0.35513E-005
42961	-0.54591E-005	-0.34955E-005	0.13440E-004	-0.92998E-006	0.32037E-005	-0.89045E-005
42962	0.13460E-004	0.39892E-005	0.76674E-005	0.67067E-006	0.12445E-005	-0.95235E-005
42963	-0.14709E-007	-0.95927E-005	-0.57013E-005	-0.10644E-005	0.52481E-005	0.12004E-004
42964	-0.50856E-005	-0.22878E-005	-0.12200E-004	0.48188E-005	-0.29246E-006	0.40229E-005
42965	-0.14074E-004	-0.16479E-005	-0.74831E-005	0.85190E-006	0.67186E-005	0.33870E-005
42966	0.16745E-004	0.10506E-004	0.12899E-004	0.53753E-005	-0.11270E-005	0.21786E-005
42967	-0.70014E-005	-0.41586E-005	-0.10017E-004	-0.11131E-005	-0.73725E-005	0.73735E-005
42968	0.16428E-004	0.11731E-004	0.34628E-004	0.24098E-006	0.65502E-005	-0.15725E-004
42969	-0.24021E-006	-0.54885E-005	-0.14437E-005	0.13022E-005	0.21808E-005	-0.15951E-005
42970	0.48094E-005	-0.69791E-005	0.52689E-005	-0.76693E-006	0.37013E-005	0.32520E-005
42971	-0.14196E-004	-0.13453E-004	-0.14989E-004	0.30038E-005	-0.11358E-006	-0.65751E-005
42972	-0.91074E-005	-0.12270E-004	-0.62126E-004	0.16312E-005	0.11855E-005	0.38753E-005
42973	-0.86901E-005	0.13804E-004	0.23261E-004	0.34917E-005	-0.87339E-006	-0.51599E-005
42974	0.52827E-005	0.81167E-005	-0.32329E-006	0.87913E-006	-0.21604E-005	-0.25830E-005
42975	0.49596E-005	0.45035E-005	-0.23016E-004	-0.46225E-005	0.95756E-006	-0.10968E-004
42976	0.79616E-005	0.16497E-004	0.29500E-004	0.27756E-005	0.14464E-005	0.10547E-005
42977	0.35803E-005	-0.13829E-005	0.77161E-005	-0.34949E-005	-0.73066E-005	0.59281E-006
42978	-0.37350E-005	-0.12205E-004	-0.65595E-005	-0.39766E-006	0.42212E-005	-0.10949E-004
42979	0.68880E-005	0.92342E-005	0.17080E-004	0.15451E-005	0.81762E-006	0.18552E-006
42980	-0.13207E-004	0.15168E-005	0.42031E-005	0.88079E-005	-0.18449E-005	0.33406E-005
42981	-0.62581E-005	0.88409E-006	0.24514E-005	-0.46383E-005	0.21450E-007	0.43031E-005
42982	0.30718E-006	-0.77978E-005	0.19858E-004	-0.14936E-006	0.62625E-005	-0.39430E-005
42983	0.16538E-004	0.16619E-004	0.32976E-004	-0.21197E-006	0.26508E-005	0.13486E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
42984	0.36898E-005	-0.13983E-005	0.39198E-005	0.40397E-005	-0.27350E-005	0.12548E-005
42985	0.20902E-004	0.18310E-004	0.36533E-004	-0.11232E-005	-0.22752E-005	0.39198E-005
42986	0.81367E-005	0.49611E-005	0.95959E-005	-0.59623E-006	-0.40349E-005	0.26189E-005
42987	0.27638E-005	0.20306E-004	0.21241E-004	-0.19033E-005	-0.75741E-005	-0.94443E-005
42988	-0.10654E-004	0.18643E-005	-0.63332E-006	0.28404E-005	0.14976E-005	0.79444E-005
42989	-0.79121E-005	0.39963E-005	0.86675E-005	0.23710E-005	0.50318E-005	-0.97332E-005
42990	0.57035E-006	-0.11543E-004	-0.25537E-004	-0.91582E-005	-0.71952E-006	0.22523E-004
42991	0.18572E-004	0.10512E-004	0.17063E-004	0.76151E-005	0.75864E-005	0.44157E-005
42992	-0.17182E-004	-0.28504E-005	-0.18133E-004	-0.47941E-005	-0.43198E-005	-0.12147E-004
42993	0.72503E-006	0.11195E-005	0.91579E-006	-0.32720E-005	0.38795E-005	0.78013E-005
42994	-0.25297E-004	-0.20037E-004	-0.45309E-004	0.29374E-005	0.11408E-004	-0.12715E-004
42995	-0.16235E-004	-0.20773E-005	0.61345E-005	0.18100E-006	0.37507E-005	-0.64590E-005
42996	-0.32366E-005	-0.53873E-005	-0.65954E-006	0.13418E-005	0.80228E-005	0.37695E-006
42997	0.17727E-004	-0.15087E-005	0.27208E-005	0.31585E-005	0.19882E-005	-0.14935E-005
42998	0.85690E-005	0.67557E-005	0.11595E-004	0.17906E-005	-0.17699E-005	0.44095E-005
42999	0.74301E-005	0.53635E-005	0.19125E-004	0.75374E-006	0.81114E-006	0.23564E-006
43000	0.88950E-005	0.27334E-005	-0.72392E-005	-0.14555E-005	-0.11144E-005	0.44306E-005
43001	-0.12145E-004	-0.26396E-006	-0.65034E-005	0.49179E-005	-0.35059E-005	0.13152E-005
43002	-0.13737E-004	-0.13964E-004	-0.27364E-004	-0.20011E-006	-0.15177E-005	-0.47716E-005

43003 -0.18612E-004-0.18044E-004-0.20202E-004 0.52981E-006-0.57934E-005 0.18485E-004
43004 0.12069E-004 0.41617E-005 0.18927E-005 0.10105E-005-0.28597E-005-0.16007E-005
43005 -0.11434E-004-0.18380E-005 0.98822E-005-0.15502E-006-0.39126E-005-0.68512E-005
43006 0.79444E-005 0.34264E-005-0.77953E-006 0.12684E-005 0.35440E-005 0.38133E-005
43007 -0.42345E-006 0.57869E-005 0.19605E-005-0.38369E-005-0.13015E-005-0.15987E-006
43008 0.10089E-004-0.13053E-005-0.24702E-005-0.27871E-005-0.22528E-005 0.17926E-005
43009 0.89118E-005 0.80510E-005 0.94025E-005-0.54799E-005-0.20794E-005-0.10600E-004
43010 -0.24428E-005-0.77223E-006 0.34097E-005 0.87506E-006 0.24126E-005 0.22033E-005
43011 -0.89177E-005-0.65009E-005-0.71362E-005 0.27694E-005 0.62600E-005 0.24310E-005
43012 -0.48987E-005-0.51722E-005-0.20673E-004 0.12489E-005-0.22102E-005 0.93778E-005
43013 -0.79405E-005-0.45311E-005-0.68696E-005 0.19385E-005-0.86338E-006-0.15347E-005
43014 0.75758E-005 0.80786E-005 0.62591E-005 0.23124E-005-0.12276E-005-0.70288E-005
43015 0.13136E-004 0.10134E-004 0.68204E-005-0.39044E-005-0.32449E-005-0.43078E-005
43016 -0.14888E-005-0.20298E-005 0.30162E-005-0.85221E-006 0.82439E-005-0.85635E-005
43017 0.85715E-005 0.12570E-005 0.85301E-006 0.28130E-005-0.12925E-005 0.52395E-005
43018 0.14552E-004 0.31858E-005 0.78806E-005 0.29756E-005-0.63688E-005-0.22973E-005
43019 0.19548E-004 0.58226E-005 0.38816E-005 0.87506E-005-0.23426E-005 0.93384E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
43020	0.23459E-005	0.29822E-005	0.31699E-004	0.10423E-004	0.10628E-005-0.81366E-006	
43021	0.49443E-005	0.88089E-007	0.13027E-004-0.53129E-006-0.53638E-006	0.32019E-005		
43022	-0.97481E-005-0.10122E-004-0.11639E-004	0.11260E-005-0.48449E-005	0.13977E-005			
43023	0.43709E-005	0.94034E-005	0.10651E-004	0.27276E-005-0.33865E-006-0.44379E-005		
43024	-0.57251E-005-0.98952E-006	0.35657E-005-0.10710E-005-0.12440E-005-0.68539E-005				
43025	-0.39503E-005-0.26921E-006-0.67414E-006-0.34198E-007-0.28627E-006-0.66781E-005					
43026	0.64675E-005	0.10390E-004	0.48666E-005	0.17184E-005	0.10297E-005-0.76204E-005	
43027	-0.28962E-005	0.27937E-005	0.24803E-005	0.57458E-006-0.80296E-005-0.82106E-005		
43028	0.15691E-004-0.22883E-005-0.48722E-005-0.33617E-005	0.74622E-005-0.41242E-005				
43029	0.49609E-005	0.39112E-005	0.86710E-005	0.95541E-006-0.18998E-005-0.14026E-005		
43030	0.62436E-005	0.45852E-005	0.18539E-004-0.42641E-005-0.63569E-005-0.12144E-004			
43031	0.12674E-004-0.48160E-005-0.14632E-004-0.41971E-005-0.11086E-004-0.13080E-006					
43032	-0.23978E-004-0.85735E-005-0.57924E-005	0.18930E-005-0.49717E-005	0.70046E-006			
43033	0.82206E-006	0.16508E-005-0.49923E-005-0.67409E-006-0.18833E-005	0.91683E-006			
43034	0.88698E-005	0.60956E-005	0.50300E-005-0.22136E-005-0.32548E-005	0.58274E-005		
43035	-0.10637E-004-0.33947E-005	0.39666E-005-0.54377E-005	0.90949E-005	0.36848E-006		
43036	0.31438E-004	0.42557E-005-0.62227E-005-0.32927E-005	0.33572E-005	0.13466E-005		
43037	-0.26819E-005-0.29807E-005-0.10389E-004	0.95972E-005-0.92029E-005	0.91395E-005			
43038	-0.83169E-005-0.67167E-005	0.79029E-005	0.14716E-005	0.44632E-005	0.83524E-005	
43039	-0.20713E-004-0.18135E-004-0.33590E-004-0.24763E-005-0.32401E-005	0.10139E-004				
43040	0.13633E-004	0.91183E-005	0.12861E-004-0.69136E-005	0.38118E-005	0.45833E-005	
43041	0.18401E-004	0.88967E-005	0.17073E-004-0.68699E-006-0.20834E-005	0.14504E-005		
43042	-0.30408E-005-0.76462E-005-0.10831E-004	0.98589E-006-0.26345E-005	0.15909E-004			
43043	0.88441E-005	0.14745E-005	0.12320E-004	0.62283E-005	0.54422E-006	0.27257E-005
43044	-0.45282E-005-0.56610E-005-0.20242E-004	0.62451E-007	0.89640E-006	0.67711E-005		
43045	-0.82761E-005-0.25025E-005-0.70345E-005-0.24357E-006	0.10679E-005-0.49438E-005				
43046	-0.14976E-005	0.22055E-005	0.29226E-005	0.68826E-005	0.25141E-005-0.20461E-005	
43047	0.12507E-004	0.42375E-005	0.67753E-005-0.16749E-006-0.20778E-006	0.29912E-005		
43048	0.14168E-005	0.39565E-006-0.62748E-005-0.26760E-006-0.18096E-005-0.15215E-006				
43049	-0.98629E-005-0.94336E-005-0.21066E-004	0.29434E-005-0.40508E-006-0.67115E-005				
43050	-0.72812E-005-0.44924E-005-0.18895E-004-0.17522E-005	0.99190E-005	0.17209E-005			
43051	-0.10002E-004-0.47249E-005-0.10832E-004	0.51530E-007	0.12237E-005-0.54243E-005			
43052	-0.63781E-005	0.20759E-005-0.56174E-005-0.20701E-005-0.88597E-005	0.67069E-005			
43053	-0.53790E-005	0.58095E-005	0.23199E-004-0.83203E-005	0.29661E-005-0.17383E-005		
43054	0.93226E-005-0.90494E-006-0.52641E-005	0.34815E-006-0.17099E-005	0.18609E-005			
43055	-0.33138E-005-0.56722E-005-0.14289E-005-0.10320E-005-0.10665E-005-0.77493E-007					

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
43056	-0.93533E-005	-0.40269E-005	0.19433E-006	-0.13089E-005	-0.73807E-005	-0.22709E-005
43057	0.12848E-004	0.42495E-005	0.39807E-005	0.18192E-005	-0.16135E-005	0.72489E-005
43058	-0.85986E-005	-0.20956E-005	-0.18822E-004	0.58265E-005	-0.90129E-005	-0.66287E-005
43059	0.51922E-005	-0.98887E-006	-0.27289E-005	0.10810E-005	-0.39070E-005	-0.67522E-006
43060	-0.50882E-005	-0.39046E-005	-0.59088E-005	0.67792E-006	-0.27340E-005	-0.17864E-005
43061	0.37133E-006	0.23870E-005	0.11359E-004	0.13900E-005	-0.69278E-005	0.52592E-005
43062	-0.12532E-004	-0.49774E-005	-0.21072E-005	0.81843E-005	-0.47075E-005	-0.44187E-005
43063	-0.94689E-006	-0.46880E-005	0.88612E-005	-0.13535E-005	-0.58264E-005	0.14738E-004
43064	-0.43284E-005	-0.36633E-005	-0.12659E-004	-0.13283E-005	-0.67928E-006	-0.69053E-005
43065	-0.11131E-004	-0.74545E-005	-0.12846E-004	0.21437E-005	-0.36294E-006	-0.34530E-006
43066	-0.41785E-005	-0.36110E-005	0.50075E-005	0.40868E-005	-0.57008E-005	0.27178E-005
43067	-0.11665E-004	0.90596E-006	0.17608E-004	-0.82541E-006	0.52185E-005	-0.13145E-005
43068	-0.19417E-004	-0.74806E-005	-0.10380E-004	-0.88934E-005	-0.19124E-005	-0.15109E-004
43069	-0.65373E-005	-0.43839E-005	-0.10449E-004	-0.49474E-006	0.84989E-005	0.93746E-005
43070	0.54728E-005	0.70165E-005	0.12513E-004	-0.12114E-005	0.45746E-005	0.36210E-005
43071	-0.17390E-007	-0.63979E-005	-0.15968E-004	0.88286E-006	0.25908E-005	-0.38774E-005
43072	0.16741E-004	0.15727E-004	0.27836E-004	0.87712E-005	0.44372E-005	-0.12885E-005
43073	0.44564E-005	0.10465E-004	0.50900E-005	0.28413E-006	0.18302E-005	-0.13272E-005
43074	-0.75809E-005	-0.42119E-005	-0.27908E-005	0.20253E-005	-0.55617E-005	-0.22019E-005
43075	0.46684E-006	0.12666E-005	-0.18605E-005	-0.44212E-005	-0.34340E-005	0.35945E-005
43076	-0.10814E-005	0.33631E-005	0.45508E-005	-0.73207E-006	0.45295E-005	-0.64767E-005
43077	0.10446E-004	0.19172E-005	-0.71222E-005	-0.18122E-005	0.33421E-005	0.10316E-006
43078	-0.13628E-005	0.17077E-005	0.17920E-004	-0.36455E-005	-0.26262E-005	0.71621E-007
43079	0.62831E-005	0.72133E-005	0.10237E-004	0.22578E-005	0.10134E-007	-0.84163E-006
43080	-0.10398E-004	-0.60158E-005	-0.12744E-004	-0.13160E-005	-0.44571E-005	-0.70098E-007
43081	-0.18934E-005	0.24058E-006	0.58408E-005	-0.25805E-005	-0.34586E-005	0.69301E-006
43082	0.60877E-006	0.39500E-005	0.47667E-005	-0.11264E-005	0.80814E-005	0.39574E-005
43083	0.36307E-005	0.31378E-005	0.50255E-005	-0.15885E-005	-0.23529E-005	0.35336E-005
43084	-0.16137E-004	-0.74900E-005	-0.98857E-005	0.36333E-005	-0.30662E-005	0.42961E-005
43085	-0.13041E-004	-0.77575E-005	-0.17005E-004	0.16212E-005	-0.83839E-006	0.22888E-005
43086	0.31273E-005	0.49420E-005	0.14028E-004	-0.16890E-005	0.16146E-005	-0.16724E-005
43087	0.48275E-005	0.17344E-005	-0.58593E-005	-0.68377E-006	0.52256E-005	-0.72005E-005
43088	-0.20002E-004	-0.92135E-005	-0.59641E-005	0.36060E-005	0.47538E-005	-0.24116E-005
43089	-0.51309E-005	-0.45914E-005	-0.31541E-005	-0.34875E-005	-0.89631E-006	0.84595E-005
43090	0.67702E-005	0.61821E-005	0.30996E-006	-0.17339E-006	-0.13409E-004	0.16186E-004
43091	0.22967E-004	0.11992E-004	0.15174E-004	0.44035E-005	-0.69828E-006	0.16389E-004

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
43092	0.13484E-004	0.56063E-005	0.33197E-005	0.58273E-006	-0.62032E-005	0.69759E-006
43093	-0.23519E-005	-0.58408E-005	-0.16847E-004	-0.74026E-005	0.25725E-005	0.27380E-005
43094	0.68785E-005	0.96569E-005	0.17259E-004	0.32647E-005	-0.33842E-005	0.87532E-006
43095	-0.21598E-005	-0.34525E-005	0.39220E-005	-0.49726E-005	0.10215E-005	-0.37360E-005
43096	-0.14296E-005	0.19700E-006	0.11255E-004	0.18822E-006	0.51833E-005	-0.48455E-005
43097	-0.89934E-005	-0.13648E-005	0.18833E-004	0.29631E-005	-0.26845E-005	0.53000E-005
43098	-0.33514E-005	0.52845E-005	0.11501E-004	0.77046E-008	-0.72374E-006	-0.18460E-005
43099	-0.23575E-005	0.28007E-005	-0.10746E-004	-0.21166E-005	0.73200E-005	-0.75157E-005
43100	-0.57638E-007	-0.13236E-005	-0.45305E-005	0.25710E-005	0.20808E-005	-0.30502E-005
43101	0.46740E-005	0.40843E-005	-0.72876E-005	0.35262E-005	0.31373E-005	-0.11851E-006
43102	0.63613E-005	0.87776E-005	0.14416E-004	-0.99079E-006	0.60647E-006	-0.48444E-005
43103	-0.10811E-004	-0.10236E-004	-0.92425E-005	-0.31903E-005	0.19020E-005	0.18015E-005
43104	0.33929E-004	0.12620E-004	0.99247E-006	-0.53546E-005	0.93255E-006	-0.12653E-004

43105 -0.51571E-005-0.41015E-005-0.56866E-005-0.17483E-005-0.21401E-005-0.91973E-005
43106 0.10246E-004 0.35134E-005 0.56743E-005-0.26242E-005 0.15820E-005 0.37008E-005
43107 0.23953E-005-0.10950E-005-0.53109E-005 0.13318E-005-0.35202E-006 0.54258E-005
43108 0.30987E-005-0.23634E-005 0.13727E-004 0.30555E-005 0.15032E-005 0.10961E-004
43109 -0.13739E-004-0.97965E-005-0.10813E-004 0.10999E-004 0.20876E-005 0.28610E-007
43110 0.78064E-005-0.50335E-005-0.10859E-004 0.36985E-007-0.11402E-005 0.66168E-005
43111 0.10707E-004-0.51369E-005-0.17238E-004-0.22228E-005-0.46105E-005-0.43510E-006
43112 -0.21341E-004-0.92944E-005-0.17885E-004-0.28070E-005 0.39328E-005-0.14002E-005
43113 0.11368E-004 0.61360E-005 0.93173E-007 0.28660E-005 0.75438E-005 0.14313E-005
43114 -0.31761E-004-0.13579E-004-0.27155E-005 0.40100E-005 0.45938E-005 0.33394E-005
43115 0.79753E-005 0.10980E-004 0.29882E-004-0.24884E-005-0.33674E-005-0.66171E-006
43116 -0.31552E-007 0.32975E-005 0.94298E-005 0.53886E-005 0.57704E-006-0.25519E-005
43117 0.25428E-004 0.40687E-005 0.68521E-005 0.47696E-005-0.12398E-005-0.79422E-006
43118 0.21923E-004 0.14842E-004 0.27068E-004-0.18685E-005 0.77992E-005 0.37667E-005
43119 -0.10349E-004-0.69238E-005-0.24697E-004-0.12058E-006-0.86635E-006 0.15549E-005
43120 -0.10483E-004-0.13341E-004-0.19774E-004 0.30591E-006 0.28778E-005-0.70512E-006
43121 0.35050E-005 0.45674E-005 0.86263E-005-0.11030E-005-0.52830E-005-0.41463E-005
43122 0.36765E-005 0.74506E-005 0.20494E-004 0.10702E-005-0.66016E-006 0.10451E-005
43123 0.30306E-005 0.11597E-004 0.24865E-004 0.77996E-006-0.54074E-005-0.10647E-005
43124 -0.74722E-005-0.87295E-005-0.13865E-004-0.14366E-005 0.43921E-005-0.11690E-004
43125 -0.14239E-004-0.16619E-005 0.13314E-004-0.31832E-005-0.69224E-006 0.64413E-006
43126 0.12031E-004 0.41712E-005 0.11597E-004-0.39208E-005 0.47115E-006-0.59332E-005
43127 0.34665E-004 0.13969E-004 0.11515E-004 0.19519E-005-0.27142E-005-0.43465E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
43128	0.49952E-005	0.73163E-005	0.87638E-005	0.96775E-006	-0.68277E-005	0.20662E-005
43129	-0.42218E-005	0.24998E-005	0.15004E-004	0.98441E-006	-0.41317E-005	0.10138E-005
43130	-0.14858E-004	-0.97482E-005	-0.31137E-004	-0.30943E-005	-0.10341E-004	0.13556E-006
43131	-0.71413E-005	0.42656E-005	0.11035E-004	0.26385E-007	0.12999E-005	-0.30894E-005
43132	-0.34969E-005	-0.27053E-005	-0.11157E-005	-0.10494E-005	-0.82721E-006	0.48274E-005
43133	0.28551E-004	0.14828E-004	0.68939E-005	-0.36283E-005	0.78533E-005	-0.10578E-004
43134	-0.10412E-004	-0.16802E-005	0.10233E-004	0.27509E-005	0.76251E-005	-0.10365E-004
43135	-0.51724E-005	-0.32562E-005	-0.21624E-004	-0.12655E-005	0.36173E-005	-0.44870E-005
43136	-0.13342E-004	-0.14232E-004	-0.29592E-004	-0.64390E-005	0.26320E-005	0.40479E-005
43137	-0.16947E-005	0.30702E-005	0.13522E-004	-0.14205E-005	0.39803E-005	0.45171E-005
43138	0.61992E-005	0.23800E-005	0.86412E-005	-0.58230E-005	-0.12606E-004	0.78100E-005
43139	0.16349E-004	0.58747E-005	0.16203E-004	-0.36239E-005	-0.80585E-006	-0.44798E-005
43140	-0.33758E-005	0.17262E-005	-0.27045E-005	0.29176E-005	-0.44175E-005	-0.86869E-005
43141	-0.76195E-006	-0.79152E-005	-0.14105E-005	-0.27395E-005	0.46255E-005	0.44910E-005
43142	0.38735E-005	-0.11330E-004	0.15390E-004	-0.74242E-005	-0.29377E-005	-0.45050E-005
43143	0.75447E-006	0.10487E-004	0.51611E-005	0.50920E-005	0.64951E-005	0.17119E-004
43144	0.15202E-004	0.93494E-005	-0.96207E-005	0.55393E-006	-0.96076E-006	0.21134E-005
43145	0.36116E-005	0.59411E-005	0.80816E-005	0.37537E-006	0.35820E-005	-0.52195E-005
43146	-0.14927E-005	0.63289E-006	-0.10174E-004	0.26559E-005	0.17473E-005	0.96644E-006
43147	-0.36588E-005	0.31329E-005	-0.20847E-005	0.10451E-004	-0.67058E-005	0.97068E-006
43148	-0.19601E-005	0.13742E-005	0.81629E-005	0.89955E-005	-0.12128E-005	-0.17093E-005
43149	-0.11650E-004	-0.48183E-006	-0.56673E-005	0.19116E-005	-0.23033E-006	0.21332E-005
43150	0.96906E-005	-0.16511E-005	0.32288E-006	0.56373E-006	-0.10385E-005	-0.55258E-005
43151	-0.26716E-005	-0.30629E-005	-0.24886E-005	0.20320E-005	-0.23220E-005	0.87965E-005
43152	-0.16963E-004	-0.70145E-005	-0.51982E-005	-0.66716E-006	-0.87618E-006	-0.31285E-005
43153	0.70954E-005	-0.42208E-005	-0.17550E-005	0.46696E-005	0.23235E-005	-0.88603E-005
43154	0.31619E-005	0.21132E-006	-0.66269E-005	-0.52319E-005	-0.45891E-005	0.57277E-005
43155	0.10015E-004	0.69205E-005	0.20266E-004	0.10615E-005	-0.18651E-005	-0.33396E-005
43156	0.76762E-006	0.39855E-005	0.60645E-005	-0.45107E-005	-0.49601E-005	0.11529E-004
43157	0.94273E-005	0.10783E-004	0.23418E-004	-0.95003E-005	0.98563E-005	-0.80764E-005
43158	0.82447E-005	0.90416E-005	0.98149E-005	0.27836E-005	0.87144E-005	-0.25838E-005
43159	0.38172E-006	0.76963E-005	0.56306E-005	0.41813E-005	0.51455E-005	-0.84579E-005
43160	0.17394E-004	0.92586E-005	0.31974E-004	0.56002E-005	-0.60517E-005	-0.12096E-004

43161 0.39453E-005 0.62537E-005 0.61267E-005-0.31351E-006 0.26719E-005-0.89997E-005
43162 0.10536E-004 0.42084E-005 0.25805E-005 0.62966E-005 0.28188E-006 0.89214E-005
43163 -0.17294E-005-0.57473E-005-0.94778E-005-0.13288E-005-0.44868E-006-0.36221E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
43164	0.11957E-005	0.63258E-005	0.76544E-005-0.38376E-005	-0.16062E-005	0.12932E-004	
43165	-0.39406E-005-0.53626E-005	-0.62001E-005-0.11523E-005	-0.45172E-005-0.37458E-005			
43166	0.15255E-004	0.24456E-005	0.65381E-006 0.87639E-006	-0.38878E-005-0.10610E-004		
43167	0.20882E-005-0.86605E-007	-0.50102E-005 0.10377E-005	-0.58632E-005 0.11641E-004			
43168	0.11995E-005-0.21710E-006	-0.46079E-005 0.49796E-005	-0.53992E-005 0.11662E-005			
43169	-0.46828E-005-0.41876E-005	-0.95011E-005 0.57856E-006	-0.35156E-006 0.25312E-005			
43170	0.35581E-005-0.36411E-005	-0.45532E-005 0.20336E-005	0.10363E-004 0.10384E-004			
43171	-0.19953E-004-0.12687E-004	-0.30864E-004-0.32032E-005	-0.48606E-005-0.45937E-005			
43172	-0.14704E-004-0.73930E-005	-0.11294E-005 0.47403E-005	-0.30414E-005-0.22763E-005			
43173	-0.15787E-005 0.12721E-005	0.88574E-005 0.39882E-005	0.28444E-005-0.52856E-006			
43174	-0.22342E-004-0.15683E-004	-0.36524E-004 0.45400E-005	0.99095E-005-0.10446E-004			
43175	-0.10775E-004-0.48222E-005	0.10314E-004 0.33463E-005	0.11882E-005-0.44812E-005			
43176	0.78600E-006-0.45724E-005	-0.72347E-005 0.24653E-005	-0.31715E-005-0.30152E-005			
43177	-0.57078E-005-0.80205E-005	-0.35934E-005 0.15368E-006	0.32775E-005-0.63064E-006			
43178	0.29197E-004 0.93772E-005	0.22214E-004-0.73394E-005	-0.22281E-004-0.61618E-005			
43179	0.31324E-005 0.13203E-005	-0.79911E-005-0.27127E-005	0.60759E-005 0.75998E-005			
43180	-0.10407E-004-0.39067E-005	-0.91443E-005-0.36251E-005	-0.85136E-005 0.10318E-004			
43181	-0.74768E-006 0.10288E-005	0.13182E-004-0.43862E-005	0.11433E-005-0.13863E-005			
43182	-0.10464E-004-0.40227E-005	-0.24081E-004-0.49811E-005	0.14750E-005-0.43925E-005			
43183	-0.26316E-006 0.54132E-005	0.93848E-005 0.92457E-006	0.15963E-005-0.35180E-005			
43184	-0.28176E-004-0.17018E-004	-0.23530E-004 0.70185E-005	-0.10197E-004-0.20725E-005			
43185	-0.16567E-004-0.12036E-004	-0.30955E-004-0.30300E-005	0.28690E-006 0.15840E-004			
43186	0.69936E-005 0.33014E-005	0.21607E-004-0.52262E-005	0.11870E-006 0.45669E-005			
43187	-0.38064E-005 0.23575E-006	-0.15613E-004 0.26620E-005	0.67415E-006 0.36425E-005			
43188	-0.80876E-005 0.16614E-005	0.91638E-005-0.72577E-005	-0.69787E-007-0.70726E-005			
43189	-0.22497E-004-0.13815E-004	-0.21267E-004 0.17532E-005	-0.42812E-005-0.25316E-005			
43190	-0.14581E-004-0.16250E-004	-0.54260E-005-0.38357E-005	0.65870E-007 0.24373E-005			
43191	0.59429E-005-0.15880E-006	-0.83735E-006 0.72735E-005	0.71182E-005 0.17884E-005			
43192	0.43143E-005-0.19674E-005	0.16968E-005-0.77090E-006	0.63246E-008 0.95174E-006			
43193	0.26934E-005 0.68457E-005	0.27630E-004-0.43029E-005	0.18694E-006 0.11705E-005			
43194	0.10132E-004 0.26795E-005	0.12095E-004-0.79252E-006	0.22672E-005 0.42074E-005			
43195	0.10721E-004 0.12091E-004	0.74459E-007 0.10445E-004	0.46952E-005-0.47010E-005			
43196	-0.67160E-005 0.75212E-007	0.50268E-005-0.51494E-005	-0.30343E-005-0.10904E-004			
43197	-0.17550E-005 0.56206E-006	-0.33224E-005-0.15978E-005	-0.24706E-005-0.15218E-005			
43198	-0.14014E-004-0.10670E-004	-0.15284E-004-0.33400E-005	-0.32427E-005-0.15968E-006			
43199	0.50133E-005 0.30434E-005	0.10965E-004-0.86263E-006	0.69584E-005-0.45133E-005			

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
43200	0.10010E-004 0.41886E-005	0.15595E-005-0.99296E-006	-0.32220E-005 0.48599E-005			
43201	-0.70363E-006-0.81889E-005	-0.19727E-004-0.15965E-005	0.93539E-005-0.59373E-006			
43202	-0.49182E-005-0.69982E-005	-0.19019E-005 0.33188E-005	-0.42501E-005 0.59336E-006			
43203	-0.96559E-005-0.37108E-005	-0.40152E-005-0.13971E-005	-0.12839E-005 0.11079E-005			
43204	0.15397E-005-0.93906E-006	0.45991E-005 0.61505E-005	-0.61194E-005 0.51120E-005			
43205	-0.10938E-004-0.72578E-005	-0.13546E-004-0.99734E-006	0.17843E-005 0.43770E-005			
43206	0.48561E-005-0.41223E-005	-0.13269E-004-0.58781E-006	-0.23058E-005-0.22924E-005			

43207 0.51421E-005 0.49836E-005 0.13248E-004-0.79168E-006 0.45989E-005-0.13455E-004
43208 0.11408E-005-0.21160E-005-0.35235E-005 0.37120E-005-0.24885E-005-0.13821E-005
43209 -0.41321E-005 0.38783E-005 0.20161E-005-0.55297E-006-0.14780E-005 0.18207E-005
43210 -0.72780E-005 0.39798E-006 0.87491E-005 0.24328E-005-0.30253E-005-0.46722E-005
43211 0.44339E-005 0.73683E-006 0.11221E-004-0.94317E-005-0.82303E-005 0.10258E-005
43212 0.49279E-006 0.37112E-005-0.16193E-005-0.19794E-005 0.53116E-005 0.20207E-005
43213 -0.19863E-004-0.17129E-004-0.34894E-004-0.81540E-006-0.10750E-005-0.12618E-005
43214 -0.95372E-005-0.50689E-005-0.81598E-005 0.37869E-005-0.24355E-005-0.14784E-005
43215 0.66018E-005 0.28984E-005 0.72824E-005 0.14265E-005-0.45907E-006 0.53022E-006
43216 0.12392E-004 0.10156E-004 0.11232E-004 0.29331E-007 0.44233E-005 0.28158E-005
43217 -0.62181E-005-0.34065E-005 0.89111E-005 0.22747E-005 0.43493E-005 0.19048E-005
43218 0.28609E-005-0.42364E-005-0.12651E-004 0.26569E-005-0.34559E-005-0.33707E-005
43219 0.40562E-005 0.31781E-005 0.36017E-005-0.29101E-005 0.16026E-005 0.97360E-006
43220 0.61779E-006-0.27751E-005-0.33573E-005-0.22869E-005 0.18498E-005 0.18566E-005
43221 0.50134E-005-0.19045E-005-0.89588E-005-0.35506E-006-0.30006E-005-0.34691E-005
43222 0.68238E-005 0.11582E-004 0.21004E-004 0.12151E-005 0.32202E-005 0.39244E-005
43223 -0.23936E-005-0.97363E-006 0.41004E-005-0.39758E-006 0.30461E-005-0.27504E-005
43224 -0.92225E-006 0.53926E-006-0.11045E-004-0.32274E-005-0.27082E-005-0.43644E-005
43225 0.50642E-005 0.59722E-005 0.41039E-005-0.16497E-005 0.36608E-006-0.29058E-005
43226 -0.71853E-005-0.28003E-005-0.51710E-005 0.35287E-006 0.66180E-005 0.18559E-005
43227 -0.28883E-005-0.64001E-005-0.19038E-005 0.12170E-005 0.32275E-005-0.86289E-005
43228 0.60664E-006 0.66682E-005 0.82647E-005-0.33471E-005 0.31806E-006-0.17835E-005
43229 -0.53977E-006-0.27600E-006-0.88416E-006-0.92553E-006-0.12329E-005 0.33922E-005
43230 -0.12618E-004-0.67680E-005-0.75502E-005 0.38194E-006-0.53092E-006 0.45991E-006
43231 0.84287E-005 0.34855E-005 0.28088E-006 0.16824E-005-0.37631E-005 0.10131E-005
43232 -0.14353E-005-0.98753E-005-0.16874E-004 0.22089E-005 0.52180E-005-0.83536E-006
43233 0.23526E-005 0.26251E-005-0.28479E-005-0.34071E-005 0.21843E-005 0.12220E-005
43234 -0.39346E-005 0.71776E-006-0.18571E-005-0.40511E-005 0.14872E-005 0.10723E-004
43235 -0.13661E-005 0.10278E-006 0.20110E-005-0.22993E-005-0.29689E-006-0.51160E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
43236	-0.96064E-005	0.22584E-005	0.13601E-004	-0.68442E-006	0.45869E-005	0.51991E-005
43237	0.45754E-005	0.33929E-005	-0.42967E-006	0.10513E-005	0.10644E-005	-0.14777E-005
43238	0.20240E-005	-0.12592E-005	0.15652E-004	-0.16669E-005	0.95017E-006	-0.30538E-005
43239	-0.91510E-005	-0.80951E-005	-0.24895E-004	-0.25605E-005	0.43258E-006	-0.44683E-005
43240	0.17766E-005	0.15586E-005	0.36533E-005	-0.18923E-006	-0.18025E-005	-0.25523E-005
43241	-0.14035E-004	-0.91845E-005	-0.10094E-004	-0.15082E-006	-0.45456E-005	0.63748E-005
43242	-0.70921E-005	-0.28022E-005	0.54224E-005	-0.21239E-005	0.81210E-006	0.36879E-006
43243	-0.58096E-005	-0.24351E-005	0.33300E-006	0.21027E-005	0.23796E-005	-0.51930E-006
43244	0.97088E-005	0.26469E-005	-0.96788E-005	-0.11406E-005	-0.27927E-005	0.53085E-005
43245	-0.95142E-005	-0.60639E-005	-0.13432E-004	0.18861E-006	0.38347E-006	-0.32256E-005
43246	0.23174E-005	0.76152E-006	-0.10785E-005	-0.23688E-005	0.87195E-006	0.60221E-005
43247	0.11344E-004	0.76296E-005	0.20601E-004	0.32730E-006	0.73105E-006	0.17926E-007
43248	0.31947E-005	0.25632E-006	-0.81005E-006	-0.25670E-005	0.46746E-005	0.67242E-005
43249	0.58192E-005	-0.71133E-006	-0.74106E-006	0.32111E-006	-0.18945E-005	-0.62999E-005
43250	0.85155E-005	0.75165E-005	0.12347E-004	0.60162E-006	0.63649E-005	0.29171E-006
43251	-0.14624E-004	-0.70369E-005	-0.10686E-004	-0.40946E-006	0.28329E-006	0.20664E-005
43252	-0.37576E-005	-0.73657E-005	-0.13086E-004	-0.42058E-005	0.32304E-005	-0.34237E-005
43253	-0.99855E-005	-0.39230E-005	-0.74342E-005	0.19805E-005	-0.33391E-006	0.26950E-005
43254	-0.60876E-006	0.36084E-005	0.13128E-004	0.25913E-005	0.85759E-006	-0.92870E-005
43255	0.22797E-005	0.21560E-005	0.14945E-004	-0.12586E-005	0.75546E-006	0.56239E-006
43256	-0.62019E-005	-0.50096E-005	-0.92012E-005	0.12671E-005	-0.12375E-005	0.41710E-005
43257	-0.95084E-005	-0.64204E-005	-0.62959E-005	0.10985E-005	-0.28564E-005	-0.26816E-005
43258	0.63046E-005	0.27230E-005	0.17324E-005	0.47894E-009	0.74932E-006	-0.12020E-005
43259	0.73966E-005	0.22746E-005	0.11042E-005	-0.14851E-005	-0.42555E-006	-0.16029E-005
43260	0.25347E-005	0.48555E-005	-0.44327E-005	0.98846E-006	-0.17150E-005	0.29728E-005
43261	-0.12109E-005	-0.20910E-005	0.83886E-005	0.21504E-005	-0.12494E-005	-0.12898E-005
43262	-0.53464E-005	-0.23932E-005	-0.51937E-005	-0.31826E-007	0.29237E-005	0.88699E-005

43263 -0.69108E-005-0.53241E-005-0.13997E-004 0.86018E-006 0.14306E-005-0.27659E-005
43264 -0.82963E-005-0.89865E-005-0.10885E-004-0.23200E-005-0.18266E-005-0.41470E-006
43265 0.12572E-004 0.27982E-006-0.12685E-005 0.33556E-005-0.26734E-006-0.11881E-005
43266 0.13236E-005-0.21454E-005-0.78023E-005-0.25984E-006-0.30767E-006 0.73762E-005
43267 0.27438E-005-0.72611E-006 0.45569E-005-0.79670E-006 0.25356E-005 0.19648E-005
43268 -0.98464E-005-0.55772E-005-0.18651E-005 0.21599E-005-0.17419E-005 0.32994E-005
43269 -0.37052E-006-0.55848E-007-0.14523E-005 0.75584E-006-0.22561E-005 0.22345E-005
43270 -0.38697E-005-0.34590E-005-0.47732E-005 0.25469E-005 0.13602E-005 0.18371E-005
43271 -0.24987E-006 0.15206E-005 0.42422E-005-0.62211E-007 0.14021E-005-0.77174E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
43272	-0.38981E-005	-0.21383E-005	-0.65228E-005	-0.41581E-005	-0.87640E-006	0.21176E-005
43273	-0.27630E-006	-0.99974E-006	0.36375E-006	0.45992E-005	-0.27039E-007	0.42233E-005
43274	-0.18790E-005	0.54913E-005	0.10460E-004	-0.81864E-006	-0.11093E-005	0.19703E-005
43275	-0.19157E-004	-0.13672E-004	-0.23752E-004	-0.37155E-005	0.29689E-005	0.21545E-006
43276	0.84961E-005	0.54105E-005	0.18775E-005	-0.29405E-005	0.21269E-005	0.43397E-007
43277	-0.46981E-005	-0.31624E-005	-0.12017E-004	-0.20069E-005	-0.24189E-005	0.18320E-005
43278	0.21414E-005	0.54088E-005	0.74464E-005	0.30407E-005	-0.33532E-005	0.52769E-005
43279	0.16416E-004	0.44990E-005	0.56690E-005	0.14650E-005	0.46954E-006	0.32428E-005
43280	0.25883E-005	0.47917E-005	0.86831E-005	-0.60801E-007	0.10950E-006	-0.36236E-005
43281	0.20516E-005	0.74236E-006	0.48608E-005	0.31896E-005	0.27939E-005	0.23232E-005
43282	-0.17996E-005	0.72917E-006	-0.19591E-005	0.28955E-005	0.58270E-005	-0.39436E-005
43283	0.49967E-005	0.46323E-005	0.71809E-005	0.33018E-006	0.26306E-006	-0.16133E-006
43284	0.86807E-006	0.15088E-005	0.79756E-005	0.15400E-005	-0.52560E-006	0.63680E-005
43285	0.28024E-005	0.22671E-005	0.25994E-005	-0.37387E-005	0.46096E-006	-0.41875E-005
43286	-0.50206E-005	-0.22115E-005	-0.47459E-005	-0.81974E-006	0.22087E-005	-0.30570E-007
43287	-0.28192E-005	0.19808E-005	0.56252E-005	-0.40155E-005	0.72761E-006	0.20515E-005
43288	0.14334E-005	-0.13035E-005	-0.10100E-004	-0.21971E-005	-0.26264E-005	-0.25899E-005
43289	0.12178E-005	0.34110E-005	0.50936E-005	0.30792E-005	-0.84999E-007	-0.42888E-006
43290	0.79098E-005	0.59895E-005	0.11345E-004	-0.49763E-006	0.77388E-006	-0.44964E-006
43291	-0.38772E-005	-0.26950E-005	-0.44094E-005	-0.21088E-006	-0.43055E-005	-0.11754E-005
43292	0.69252E-005	0.28709E-005	0.46334E-005	-0.20055E-005	0.31589E-005	-0.32794E-005
43293	0.35996E-005	0.22086E-005	-0.21750E-005	0.45680E-006	0.19109E-005	0.36722E-005
43294	-0.75601E-005	-0.15113E-005	-0.12423E-004	0.12106E-005	0.25727E-005	0.22527E-005
43295	0.28001E-005	-0.38298E-005	-0.86742E-006	-0.21064E-005	-0.45807E-005	-0.13185E-005
43296	0.38712E-006	-0.12267E-005	-0.54950E-005	0.13422E-005	-0.25582E-006	0.34265E-005
43297	-0.10326E-005	-0.12093E-005	-0.33219E-005	0.11663E-005	0.25967E-005	-0.12993E-006
43298	0.33755E-005	0.70349E-005	0.19139E-004	0.34109E-005	-0.34464E-005	-0.14321E-005
43299	-0.19794E-005	0.22735E-005	0.18021E-005	0.20417E-005	0.38414E-005	-0.69433E-006
43300	0.19838E-005	0.18706E-005	0.58779E-005	-0.18912E-005	0.80792E-006	-0.37892E-006
43301	-0.38228E-006	0.38309E-005	0.11570E-004	-0.10845E-005	0.26614E-006	0.42583E-005
43302	-0.43459E-006	-0.51097E-006	-0.57513E-006	0.16819E-005	-0.15273E-005	0.84080E-007
43303	0.14399E-005	0.29983E-005	0.51961E-005	-0.13819E-005	0.33345E-006	0.25393E-005
43304	-0.16924E-004	-0.80448E-005	-0.18526E-004	0.23865E-006	-0.47671E-006	-0.39437E-005
43305	-0.46310E-005	-0.13262E-005	0.38974E-005	-0.62997E-006	0.12938E-005	-0.24413E-006
43306	0.89793E-005	0.52183E-005	0.14148E-004	-0.16301E-005	-0.55860E-006	-0.16772E-005
43307	0.77665E-006	0.72617E-006	0.55931E-005	-0.24040E-005	0.28441E-006	-0.35418E-005

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
43308	-0.16642E-004	-0.71051E-005	-0.85209E-005	0.22347E-005	-0.11280E-005	0.42524E-005

43309 0.61519E-005-0.59804E-006-0.10361E-005-0.16450E-005-0.86244E-006-0.24342E-005
43310 0.28181E-005 0.28281E-005 0.32821E-005-0.21101E-005 0.87036E-006 0.41451E-005
43311 0.17435E-004 0.16610E-004 0.25415E-004-0.98849E-006 0.22093E-005-0.64252E-005
43312 0.54935E-005 0.31011E-005 0.84561E-005-0.87946E-006-0.28729E-005-0.23742E-005
43313 -0.31429E-005-0.45573E-005-0.12927E-004 0.45135E-005-0.22211E-005-0.11409E-005
43314 0.72965E-005 0.20294E-005 0.21181E-005 0.16072E-005 0.52775E-005 0.12903E-005
43315 -0.63496E-005-0.98611E-006-0.67987E-005-0.32687E-005 0.74737E-005-0.22410E-005
43316 -0.26966E-005 0.34252E-005-0.35019E-007-0.26444E-006-0.23338E-005-0.15776E-004
51364 0.49396E-007-0.21345E-007-0.94856E-007-0.38987E-007-0.22596E-007-0.27057E-008
51365 -0.21094E-007 0.51447E-008-0.15242E-007-0.45967E-007 0.88857E-007-0.23249E-007
51597 -0.52123E-006-0.33511E-006-0.43843E-006-0.35396E-007-0.15807E-006-0.89845E-007
51598 -0.80738E-007 0.53783E-007 0.26207E-006 0.13089E-006 0.54211E-007 0.48267E-007
51599 -0.87023E-007-0.61623E-007-0.17484E-006-0.79064E-007-0.70367E-007 0.67764E-007
51600 0.88422E-007-0.58257E-007-0.10760E-006-0.78643E-007 0.14243E-006 0.13467E-006
51601 -0.40690E-006-0.34510E-006-0.37417E-006 0.63851E-008-0.61482E-007 0.32077E-007
51602 0.12505E-006 0.69484E-007 0.24079E-006 0.55119E-007-0.85475E-007-0.59038E-007
51603 0.17077E-007-0.23844E-007 0.18635E-007 0.20103E-007-0.27274E-007-0.29031E-007
51604 -0.32289E-006-0.28534E-006-0.15586E-006-0.10795E-006 0.83250E-007-0.33049E-007
51605 -0.59425E-007-0.17331E-008 0.12242E-006-0.68144E-007 0.74722E-007 0.11399E-007
51606 -0.20900E-007-0.64676E-007-0.28186E-007-0.31592E-007 0.72601E-007 0.76815E-007
51607 -0.76738E-007-0.81098E-007-0.10499E-006 0.10866E-007-0.15683E-007-0.71341E-008
51608 -0.38433E-007 0.30199E-007-0.24775E-007-0.92386E-008-0.46089E-008 0.41185E-007
51609 0.18779E-006 0.10725E-006-0.11515E-006-0.63805E-008 0.92375E-007 0.82442E-008
51610 0.54997E-007-0.64911E-007 0.76369E-007 0.70523E-007-0.50272E-007 0.37108E-007
51611 0.18094E-009-0.10061E-006-0.20211E-006-0.15942E-007 0.16895E-007 0.67764E-009
51612 -0.32966E-006-0.25995E-006-0.29887E-006 0.27900E-007-0.39001E-007-0.17478E-007
51613 -0.50345E-007 0.40902E-008 0.21651E-007-0.14663E-007 0.35346E-008 0.23479E-007
51614 -0.27101E-008-0.88245E-008-0.19820E-007-0.42062E-007-0.21185E-007 0.64303E-007
51615 0.17137E-008-0.54869E-007-0.21396E-007-0.51383E-007-0.11884E-006 0.59830E-007
51616 0.12440E-006-0.21801E-007-0.21335E-006 0.51374E-007 0.63776E-007 0.68382E-007
51617 -0.12985E-007-0.43630E-008-0.12445E-007 0.20560E-007-0.24345E-007-0.14945E-007
51618 0.31707E-008 0.25466E-007 0.66779E-007 0.67302E-008-0.19860E-007-0.35915E-007
51619 0.55083E-007 0.50860E-007 0.30725E-007 0.56705E-008 0.90729E-008 0.46301E-007
51620 0.10583E-007 0.35068E-007-0.24561E-007 0.17462E-007 0.29983E-008-0.36809E-007
51621 0.14635E-006 0.82752E-007 0.10661E-006 0.31279E-007 0.20943E-007 0.22385E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
51622	-0.58127E-007-0.93370E-007-0.12382E-006	0.13778E-007-0.23578E-007-0.29700E-007				
51623	0.10634E-007 0.13557E-007 0.41981E-007-0.31766E-007-0.12556E-007-0.44976E-008					
51624	-0.68301E-007-0.49176E-007-0.15143E-007-0.22422E-007 0.68962E-008 0.13036E-007					
51625	-0.83819E-007-0.32005E-008 0.49432E-007 0.73782E-008 0.48169E-008-0.32046E-007					
51626	-0.51841E-007-0.29121E-007-0.17444E-007 0.14207E-007 0.22219E-007-0.15184E-007					
51627	0.50812E-007 0.32639E-007 0.42026E-007-0.37673E-008-0.15672E-007 0.69618E-008					
51628	0.19920E-007 0.28084E-007 0.52928E-007 0.79004E-008-0.99380E-008 0.14861E-007					
51629	0.57563E-007 0.43198E-007 0.36547E-007 0.11492E-007 0.74674E-008-0.12221E-007					
51630	0.22354E-008 0.23053E-007 0.40985E-008 0.12551E-007 0.31163E-009 0.14430E-007					
51631	-0.14816E-007 0.12556E-008-0.21258E-007 0.30533E-008-0.11267E-007 0.14276E-009					
51632	-0.52221E-007 0.77681E-008 0.16176E-007 0.12472E-007 0.17421E-007-0.45990E-008					
51633	-0.12035E-007-0.45477E-008-0.59376E-007-0.11710E-007 0.80169E-008-0.28191E-007					
51634	0.41359E-007 0.26007E-007 0.64659E-007-0.45142E-008 0.66262E-008 0.94115E-008					
51635	-0.22846E-007 0.66337E-008-0.14876E-007 0.17383E-008 0.15382E-007-0.27654E-007					
51636	-0.14309E-007-0.11162E-007-0.14575E-007-0.10384E-007 0.14261E-007-0.15303E-007					
51637	-0.63610E-008-0.23489E-007-0.18962E-008-0.26883E-008-0.78717E-008 0.19117E-007					
51638	-0.13571E-007-0.30768E-007-0.24508E-007 0.67536E-008 0.34572E-008 0.57230E-008					
51639	0.38681E-007-0.11301E-007-0.35788E-008-0.37296E-009-0.30486E-007 0.18912E-008					
51640	-0.28139E-007-0.29609E-007-0.86704E-008 0.23827E-008-0.60656E-008 0.20602E-007					
51641	-0.21448E-007-0.86264E-008 0.19101E-008-0.26634E-008-0.87618E-009-0.10486E-007					
51642	0.17212E-008-0.50831E-008-0.31477E-007 0.33704E-009 0.96196E-009-0.32760E-008					

51643 0.21391E-007 0.14868E-007 0.18245E-007 0.14825E-007 0.81146E-009 0.34618E-007
51644 -0.39379E-007-0.17324E-007-0.11994E-007-0.56642E-008 0.24037E-008-0.71610E-008
51645 -0.82455E-008-0.12167E-007-0.48623E-008 0.97218E-009 0.95729E-008 0.26963E-008
51646 -0.14292E-007-0.17786E-007-0.11758E-007-0.72271E-008 0.54130E-008-0.81413E-008
51647 0.41140E-008 0.87185E-008-0.29878E-007-0.17165E-009 0.22253E-008-0.81996E-009
51648 -0.37766E-007-0.17682E-007-0.29860E-007-0.55222E-008-0.29819E-008-0.20880E-007
51649 -0.66045E-008-0.74339E-008 0.28074E-007-0.13555E-007-0.93613E-008 0.38058E-008
51650 -0.44910E-007-0.20427E-007-0.47483E-007-0.54995E-008-0.24709E-008-0.23316E-007
51651 -0.27957E-007-0.11466E-007-0.32010E-007-0.49074E-008-0.61198E-008-0.58477E-008
51652 -0.41342E-007-0.64233E-008-0.33792E-007 0.17622E-007 0.12235E-007 0.49371E-008
51653 0.47697E-007 0.49384E-008 0.14427E-007 0.24556E-008-0.13555E-007 0.59143E-008
51654 0.93018E-008-0.18431E-007-0.11849E-007 0.68079E-008-0.76603E-008-0.17614E-007
51655 0.47250E-008 0.10536E-007 0.70887E-008 0.16228E-008-0.23191E-008-0.97946E-008
51656 0.39251E-007 0.90365E-008-0.51486E-008 0.10795E-007 0.13539E-007 0.23438E-007
51850 -0.22191E-007 0.28938E-007 0.57951E-007-0.24950E-007 0.34174E-007 0.17857E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
51851	0.60865E-007	0.55186E-007	0.99650E-007	-0.54988E-008	-0.10995E-006	0.11116E-007
51852	0.35659E-007	-0.24475E-007	-0.51981E-007	-0.19420E-007	-0.43850E-007	-0.77364E-008
51853	-0.67672E-007	-0.75215E-007	-0.10445E-006	-0.10631E-007	-0.37430E-007	-0.12634E-007
51854	-0.15683E-007	0.47193E-007	0.74355E-007	0.17913E-008	0.49676E-007	-0.76084E-008
51855	-0.65067E-007	-0.11758E-006	-0.14853E-006	-0.21639E-007	-0.56511E-007	0.22857E-007
51856	-0.13741E-006	-0.77914E-007	-0.69118E-007	0.11148E-007	-0.71216E-008	-0.32163E-007
51857	0.35528E-007	0.29387E-008	0.59511E-008	-0.12521E-008	0.22688E-008	0.12400E-007
51858	-0.10186E-006	-0.34932E-007	-0.39556E-007	0.71247E-008	0.85385E-008	-0.81701E-008
51859	0.54208E-008	0.95416E-009	0.13965E-007	0.39668E-007	0.10962E-007	0.23314E-007
51860	0.54938E-008	0.11020E-006	0.12484E-006	0.26996E-007	0.57905E-008	0.32166E-007
51861	0.85375E-007	-0.37519E-007	0.46224E-007	-0.19046E-007	-0.56673E-007	0.18067E-007
51862	-0.14465E-007	-0.63611E-008	-0.57826E-008	-0.23299E-008	0.66699E-008	-0.77733E-008
51863	-0.88907E-007	-0.81164E-007	-0.10619E-006	-0.33193E-008	0.88968E-008	0.13665E-007
51864	0.73031E-007	0.68004E-007	0.98279E-007	-0.11182E-007	0.14005E-007	-0.16133E-007
51865	0.72955E-008	0.24308E-007	-0.19802E-007	-0.13546E-007	-0.22978E-007	0.12742E-007
51866	0.24200E-007	0.26304E-007	0.22365E-007	0.16376E-007	-0.16248E-007	-0.22221E-007
51867	-0.38721E-007	-0.25110E-007	-0.32384E-007	0.14329E-007	0.54149E-008	-0.44081E-008
51868	-0.39287E-008	0.25854E-007	0.15334E-007	-0.11586E-007	0.13107E-008	-0.21568E-007
51869	0.78453E-007	0.23034E-007	0.22227E-007	0.70833E-008	0.87217E-008	0.17673E-007
51870	-0.53940E-007	-0.47025E-007	-0.90359E-007	0.22343E-007	0.10854E-007	0.16871E-007
51871	0.32508E-007	0.31015E-007	-0.22525E-007	-0.91176E-008	-0.24252E-007	-0.25840E-008
51872	0.19163E-007	0.45867E-008	0.87088E-008	0.34313E-008	0.65715E-008	0.36372E-007
51873	0.16232E-008	-0.11881E-007	-0.74363E-008	0.17673E-007	-0.34855E-007	0.17089E-007
51874	0.25761E-007	0.26897E-007	0.29661E-007	-0.66750E-008	0.33811E-007	0.80114E-008
51875	-0.10199E-006	-0.85477E-007	-0.83996E-007	0.21177E-008	0.28759E-007	0.12996E-008
51876	-0.29863E-007	-0.21007E-007	-0.51852E-007	0.59638E-008	-0.52616E-008	-0.12241E-007
51877	0.46560E-007	0.29336E-007	0.69670E-008	-0.14053E-007	0.34876E-009	-0.51713E-007
51878	-0.11112E-006	-0.69177E-007	-0.77024E-007	0.51573E-007	0.73652E-009	-0.23094E-007
51879	-0.25245E-007	0.75517E-008	-0.78855E-009	-0.18946E-007	0.12372E-007	-0.13354E-007
51880	0.21285E-007	0.43345E-007	0.47979E-007	-0.59731E-008	0.19594E-007	0.22247E-007
51881	-0.98090E-008	-0.25512E-007	-0.36649E-007	-0.55658E-008	-0.28451E-007	0.13020E-007
51882	0.38259E-007	0.21930E-007	0.69755E-007	-0.80497E-008	-0.16164E-007	0.88744E-008
51883	0.58000E-007	0.55202E-007	0.47832E-007	-0.26331E-008	0.66441E-008	-0.21335E-007
51884	-0.33543E-007	-0.39970E-007	-0.15603E-007	0.96026E-008	-0.96353E-008	0.21751E-008
51885	-0.51362E-007	-0.45031E-007	-0.48068E-007	-0.34654E-007	-0.48649E-007	-0.10167E-007
51886	0.30239E-007	0.26061E-007	0.23791E-007	0.37904E-007	0.20782E-007	-0.13285E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0

NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
51887	0.29378E-007	0.15266E-007	0.35440E-007	-0.39762E-008	0.10082E-007	-0.35062E-008
51888	0.16351E-007	0.54282E-008	0.49046E-007	-0.72224E-009	0.80964E-008	0.29700E-007
51889	-0.49619E-007	-0.30168E-007	-0.53724E-007	0.11523E-007	-0.92382E-008	-0.62337E-008
51890	-0.34221E-007	-0.21359E-007	-0.72773E-009	0.39314E-008	0.26085E-007	0.12507E-007
51891	0.22216E-007	0.13248E-007	0.28016E-007	0.25114E-007	-0.23592E-007	0.39282E-008
51892	-0.30365E-007	-0.92529E-008	0.23440E-007	0.12038E-007	0.24467E-008	0.10073E-007
51893	0.16178E-007	0.60484E-008	0.13541E-007	0.77734E-008	-0.51683E-008	0.79683E-008
51894	-0.27524E-007	-0.16359E-007	-0.67854E-007	-0.27687E-007	0.30675E-007	-0.69450E-008
51895	-0.11633E-007	-0.98829E-009	-0.17400E-007	-0.19625E-007	-0.29569E-007	0.22316E-008
51896	0.78346E-007	0.42874E-007	0.62807E-007	0.15315E-007	-0.39162E-008	0.18208E-007
51897	-0.36528E-007	-0.23556E-007	-0.43404E-007	0.36846E-008	0.61545E-008	0.13228E-007
51898	-0.30351E-007	-0.18178E-007	-0.26403E-007	0.84448E-008	-0.74032E-008	-0.42427E-008
51899	-0.18831E-008	-0.11234E-007	-0.37335E-007	-0.97401E-008	0.37192E-008	0.16899E-007
51900	-0.32920E-007	-0.25261E-007	-0.45948E-007	-0.24266E-007	-0.13973E-007	0.13616E-007
51901	0.24948E-006	0.53251E-007	-0.97077E-007	-0.62456E-007	-0.11371E-006	0.20558E-006
52346	-0.89036E-007	-0.12245E-007	0.41391E-008	-0.55574E-007	-0.85483E-007	-0.33192E-007
52347	-0.20486E-006	-0.11826E-006	-0.11171E-006	-0.47741E-007	0.19668E-007	-0.16571E-009
52348	-0.13185E-006	-0.49999E-007	-0.10418E-006	0.38727E-007	-0.17315E-007	0.91026E-007
52349	-0.21563E-006	-0.22958E-006	-0.17013E-006	0.49995E-007	-0.11829E-006	-0.34132E-007
52350	0.19073E-006	0.91703E-007	0.19591E-006	0.10061E-007	0.19822E-007	-0.25768E-007
52351	0.15820E-006	0.18576E-007	0.31522E-007	0.16036E-007	-0.54268E-007	0.10497E-006
52352	-0.16141E-006	0.64252E-007	-0.13779E-007	-0.53327E-007	-0.37165E-007	-0.50524E-007
52353	-0.30312E-007	-0.16215E-007	0.15951E-007	-0.20079E-007	0.34806E-007	-0.57347E-007
52354	0.16238E-006	0.14574E-006	0.23816E-006	0.19953E-007	-0.79642E-008	-0.73837E-008
52355	0.18223E-006	0.18409E-006	0.30072E-006	-0.10536E-007	0.10070E-007	0.90811E-007
52356	-0.16650E-006	-0.10475E-006	0.61219E-008	0.21284E-008	-0.16489E-007	-0.28255E-007
52357	0.67106E-007	0.41829E-007	0.73168E-007	-0.56698E-007	0.55023E-008	0.64889E-007
52358	-0.42521E-008	-0.13349E-007	-0.60031E-008	0.12598E-007	-0.54572E-007	0.12333E-007
52359	0.15980E-006	0.14474E-006	0.16003E-006	-0.60168E-007	0.38898E-007	0.70127E-007
52360	0.33648E-006	0.26351E-006	0.30885E-006	-0.31620E-007	0.88692E-008	0.17290E-008
52361	-0.56897E-008	-0.32560E-007	0.75556E-007	0.49044E-007	-0.67670E-007	-0.10437E-006
52362	-0.40787E-007	-0.62107E-007	-0.96880E-007	0.31916E-007	0.59468E-007	0.78643E-008
52363	-0.30293E-007	-0.70603E-007	-0.79562E-007	-0.23955E-007	-0.63352E-008	-0.48912E-007
52364	0.93057E-007	0.95557E-007	0.97290E-007	-0.68838E-007	0.79955E-007	0.20422E-007
52365	-0.27416E-006	-0.15337E-006	-0.18819E-006	-0.10179E-006	-0.72183E-008	-0.20635E-007
52366	0.10736E-006	0.76926E-007	0.23220E-007	-0.38228E-008	0.58726E-007	0.35776E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
52367	-0.13277E-006	0.16313E-007	-0.30104E-007	-0.62883E-007	-0.22133E-007	-0.20702E-007
52368	-0.19805E-006	-0.75937E-007	-0.98914E-007	0.29137E-007	0.50743E-008	0.69563E-007
52369	-0.12325E-006	-0.10023E-006	-0.16832E-006	-0.31685E-007	0.43004E-007	-0.24748E-007
52370	0.26351E-007	-0.29078E-007	-0.10294E-007	0.10729E-007	-0.34996E-007	0.57029E-007
52371	-0.86359E-007	0.96333E-008	0.15190E-008	0.38069E-007	-0.15420E-007	0.34894E-007
52372	-0.11688E-006	-0.23100E-007	-0.13093E-008	-0.14699E-007	0.38479E-007	0.56174E-009
52373	0.19549E-006	0.14362E-006	0.15080E-006	-0.94934E-007	0.11051E-007	-0.57584E-007
52374	0.12221E-007	0.72410E-007	0.16465E-006	0.16577E-007	0.30699E-007	0.28368E-007
52375	-0.20106E-007	-0.60703E-007	-0.10529E-006	-0.18548E-007	-0.26111E-007	-0.13664E-007
52376	-0.50156E-007	-0.21318E-008	0.47243E-008	-0.84335E-007	0.35762E-007	-0.83673E-007
52377	0.51257E-007	0.79460E-007	0.10661E-006	0.14025E-007	-0.12029E-007	-0.12464E-007
52378	-0.12513E-006	-0.22324E-007	-0.86650E-007	0.32718E-007	0.44123E-007	0.22764E-008
52379	0.82863E-008	-0.52744E-007	-0.29507E-007	0.30334E-008	-0.32434E-007	0.61045E-007
52380	0.27899E-006	0.10114E-006	0.24916E-006	0.16047E-007	-0.87492E-007	-0.58981E-008
52381	-0.62297E-007	0.20334E-007	-0.11381E-006	0.53459E-008	-0.25339E-008	-0.74934E-007

52382 -0.60035E-007 0.55573E-007 0.34227E-007 0.62704E-007-0.30958E-007 0.61036E-007
52383 0.15878E-007 0.22900E-007 0.61083E-007-0.25228E-007 0.57940E-007-0.84722E-007
52384 -0.24563E-006-0.18342E-006-0.15344E-006-0.98992E-008-0.40879E-007 0.97244E-007
52385 -0.31364E-007-0.32613E-007-0.38293E-007-0.13075E-006-0.43332E-007 0.11235E-009
52386 -0.11578E-006-0.91672E-007-0.71769E-007 0.84311E-007 0.24833E-007-0.57906E-007
52387 -0.42392E-007-0.57680E-007-0.86918E-007 0.53927E-009-0.18917E-007 0.85489E-007
52388 0.23090E-006 0.10825E-006 0.84896E-007 0.67470E-007-0.11208E-007 0.13126E-007
52389 -0.17640E-006-0.13447E-006-0.19029E-006-0.42649E-007-0.26387E-007 0.92827E-007
52390 -0.41212E-007-0.80308E-007-0.13854E-006-0.23293E-007 0.10668E-007-0.75454E-007
52391 0.47424E-007 0.51214E-007-0.41066E-007 0.15142E-007 0.86639E-007 0.34696E-007
52392 0.23684E-006 0.16193E-006 0.40564E-006-0.28221E-007-0.11684E-007-0.20226E-007
52393 -0.73145E-007 0.26446E-007 0.11677E-006-0.26168E-008 0.34767E-007-0.74035E-007
52394 -0.19103E-006-0.17306E-006-0.27436E-006 0.46967E-007 0.12421E-008-0.20709E-007
52395 0.29051E-006 0.14929E-006 0.18494E-006-0.55300E-007 0.19757E-007 0.84744E-007
52396 0.68977E-007 0.67238E-007-0.22501E-007-0.42385E-007-0.12146E-007-0.77713E-007
52397 -0.51440E-007-0.11733E-007-0.26995E-007 0.38018E-007 0.41232E-008-0.72269E-007
52398 0.22471E-006 0.86959E-007 0.14413E-006-0.44284E-008 0.39373E-007-0.17688E-007
52399 0.42647E-007-0.55492E-007-0.54244E-007 0.17165E-008-0.29003E-007 0.73628E-007
52400 -0.54679E-007-0.28615E-007-0.17085E-007-0.18545E-007 0.41138E-007-0.67390E-007
52401 0.10951E-006 0.47125E-007 0.21236E-006 0.39175E-007-0.56985E-007 0.77095E-007
52402 0.42797E-008 0.43894E-007 0.78216E-007 0.18091E-007-0.14249E-007-0.41530E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
52403	0.76451E-007	0.25865E-008	0.85094E-007	-0.25222E-007	0.50759E-007	0.55612E-007
52404	-0.61806E-007	-0.94973E-008	-0.14912E-007	0.14668E-008	0.28199E-007	0.30509E-007
52405	-0.16509E-006	-0.41686E-007	-0.61846E-007	-0.14626E-007	0.83225E-007	0.11254E-007
52406	-0.77091E-007	-0.17394E-007	0.15932E-007	0.63093E-007	0.23050E-007	0.20411E-007
52407	0.10948E-006	0.16156E-006	0.12087E-006	0.65641E-007	0.45049E-007	0.11493E-006
52408	-0.16815E-006	-0.69850E-007	-0.10586E-006	0.12009E-007	0.29529E-008	0.10142E-007
52409	0.13445E-006	0.96074E-007	0.37480E-007	-0.33398E-007	-0.75358E-008	-0.36404E-007
52410	-0.57415E-007	0.40848E-007	-0.12836E-006	-0.10841E-007	0.11746E-006	-0.66653E-007
52411	-0.32092E-006	-0.20270E-006	-0.12741E-006	-0.42120E-007	0.16334E-007	-0.41937E-007
52412	0.13766E-006	0.55894E-007	0.18978E-007	0.56055E-007	-0.11567E-007	-0.44490E-007
52413	0.12860E-006	0.14447E-007	0.14894E-006	0.10086E-007	0.35841E-007	-0.27793E-007
52414	0.53832E-007	0.12701E-006	0.35783E-007	-0.21156E-007	0.20900E-007	-0.23069E-007
52415	-0.12521E-006	-0.86156E-007	0.85878E-007	0.21565E-007	0.46435E-007	0.41116E-007
52416	-0.66275E-007	0.20894E-007	0.11796E-006	0.51010E-008	0.41298E-007	-0.44811E-007
52417	0.81696E-007	-0.78885E-008	0.36321E-008	-0.28942E-007	-0.73780E-007	0.53881E-007
52418	0.35708E-007	0.27271E-007	-0.58503E-007	-0.56854E-007	-0.15083E-007	0.55328E-007
52419	0.94972E-007	-0.13084E-007	0.98070E-007	-0.32925E-007	-0.78756E-007	0.95795E-007
52420	0.18647E-006	0.92142E-007	0.31004E-006	-0.22883E-007	0.82691E-007	-0.41216E-007
52421	-0.14555E-006	-0.86920E-008	-0.10191E-006	-0.75678E-007	-0.17421E-007	0.36747E-008
52422	-0.13176E-006	-0.12762E-006	-0.22776E-006	0.18559E-007	0.18724E-008	-0.22975E-007
52423	0.14011E-007	0.77913E-007	0.46988E-007	-0.53041E-007	0.73260E-007	-0.23755E-007
52424	0.16738E-006	0.94964E-007	0.32765E-007	0.43822E-007	-0.21962E-007	0.51302E-007
52425	-0.72008E-007	-0.22960E-007	-0.81859E-007	-0.71210E-007	0.17804E-008	-0.58695E-007
52426	0.18181E-006	0.10233E-006	0.11097E-006	-0.23131E-007	-0.19175E-007	0.11485E-006
52427	0.26592E-007	-0.12273E-006	-0.50162E-007	0.25737E-007	-0.12131E-006	0.43305E-007
52428	0.69657E-007	0.75253E-007	0.34493E-007	0.13568E-007	0.11772E-007	0.88832E-008
52429	0.73335E-007	0.91855E-007	-0.23598E-007	-0.15223E-007	-0.28599E-007	0.49651E-007
52430	0.64993E-007	0.13044E-006	0.17744E-006	0.47186E-008	0.15388E-007	-0.38554E-008
52431	-0.24587E-006	-0.21133E-006	-0.23939E-006	-0.65818E-008	-0.30015E-007	0.29248E-007
52432	-0.52865E-007	0.49459E-008	-0.18382E-007	-0.23443E-007	-0.32931E-007	-0.73532E-007
52433	0.11292E-007	-0.92895E-007	-0.59713E-007	0.19234E-007	-0.75951E-007	-0.67828E-007
52434	-0.87671E-007	-0.95347E-007	-0.20831E-006	0.60434E-007	-0.25217E-007	0.21352E-007
52435	0.13915E-006	0.62697E-007	0.26448E-006	-0.34264E-007	0.98765E-008	-0.61741E-007
52436	-0.25947E-006	-0.14472E-006	-0.28499E-006	0.10016E-007	0.49470E-007	-0.10048E-006
52437	0.12831E-006	0.91569E-007	0.24656E-006	-0.53952E-007	-0.32545E-007	-0.57687E-007

52438 0.13168E-006 0.11427E-006 0.20505E-006 0.64448E-007 0.50956E-007-0.51960E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
52439	-0.55237E-007	-0.19826E-007	-0.55851E-007	0.77458E-008	-0.50727E-007	-0.12601E-007
52440	0.17841E-007	-0.12844E-006	-0.19811E-006	-0.72901E-008	0.31227E-007	-0.11254E-006
52441	-0.16819E-006	-0.99109E-007	-0.38310E-007	0.25972E-008	-0.23819E-007	0.74082E-007
52442	0.22775E-006	0.19903E-006	0.28532E-006	-0.55300E-007	0.58073E-007	-0.47823E-007
52443	-0.18103E-006	-0.24199E-007	-0.20532E-007	0.35897E-007	-0.32131E-007	-0.82950E-008
52444	-0.29585E-007	-0.58589E-007	0.45631E-007	-0.46743E-007	-0.48253E-007	-0.49322E-007
52445	0.18734E-006	0.46575E-007	0.12703E-006	-0.20054E-007	-0.12348E-007	0.31776E-007
52446	-0.64445E-007	0.26302E-008	0.10305E-006	0.33199E-007	0.11005E-007	0.68396E-007
52447	-0.15331E-006	-0.33371E-007	-0.74790E-007	0.74145E-007	0.25156E-007	-0.59202E-007
52448	0.22209E-007	0.75417E-007	0.15411E-006	-0.74537E-007	0.13517E-007	-0.50002E-007
52449	0.17071E-006	0.18138E-006	0.85897E-007	0.15187E-007	-0.34038E-007	-0.28655E-007
52450	-0.18354E-006	-0.16420E-006	-0.23106E-006	-0.24623E-008	-0.69362E-007	0.44234E-007
52451	0.91397E-007	0.87540E-007	0.39268E-007	0.42765E-009	-0.18472E-007	0.21374E-007
52452	-0.17450E-006	-0.61960E-007	-0.11648E-006	-0.38383E-009	-0.27655E-007	-0.36023E-007
52453	-0.46660E-007	-0.10197E-006	-0.21430E-006	-0.86195E-008	-0.17838E-007	0.16812E-007
52454	0.14574E-006	0.79197E-007	0.14736E-006	-0.60036E-007	-0.29835E-007	-0.27946E-007
52455	-0.64113E-007	-0.18626E-008	-0.43933E-007	0.18724E-008	0.13959E-008	0.72668E-009
52456	-0.23207E-006	-0.90794E-007	-0.18397E-006	0.61566E-007	0.13557E-007	0.87786E-008
52457	-0.92884E-007	-0.11108E-006	-0.17315E-006	-0.33812E-007	-0.10830E-008	-0.19923E-007
52458	0.40914E-007	-0.14417E-007	0.97899E-007	-0.25895E-007	-0.17946E-008	0.80316E-007
52459	0.25568E-006	0.20132E-006	0.19970E-006	0.67963E-007	0.52022E-008	-0.88200E-007
52460	-0.17585E-006	-0.11584E-006	-0.16874E-006	-0.12578E-006	0.10280E-007	-0.13332E-007
52461	0.32453E-006	0.23457E-006	0.35605E-006	-0.18874E-008	0.12090E-007	-0.45295E-007
52462	-0.22410E-006	-0.25503E-006	-0.16894E-006	-0.25319E-007	-0.11104E-007	0.54537E-007
52463	-0.15318E-006	-0.81176E-007	0.29933E-007	-0.43522E-007	0.17664E-007	-0.10409E-007
52464	0.43116E-007	0.30575E-007	-0.58399E-008	0.53865E-008	0.52100E-008	-0.40584E-007
52465	-0.16534E-006	-0.46444E-007	-0.39346E-007	0.16514E-007	0.89566E-007	-0.37654E-007
52466	-0.45826E-007	-0.47094E-007	-0.20069E-007	-0.63820E-007	0.23722E-009	0.43954E-007
52467	0.42070E-008	0.13206E-007	-0.63972E-007	0.36699E-008	-0.10422E-006	-0.21661E-007
52468	-0.19137E-006	-0.17397E-006	-0.11591E-006	-0.29307E-007	0.23707E-008	0.11005E-007
52469	0.41046E-007	0.12997E-006	-0.10147E-006	0.64001E-008	0.12940E-006	-0.73241E-007
52470	0.30796E-006	0.22818E-006	0.19764E-006	-0.21435E-007	0.44591E-007	0.23415E-007
52471	0.26170E-006	0.18843E-006	0.24272E-006	-0.23990E-007	-0.11891E-007	-0.74215E-007
52472	-0.67232E-007	-0.34086E-007	-0.41876E-007	-0.90757E-008	0.71896E-009	-0.15212E-007
52473	0.13096E-006	0.82757E-007	0.24424E-006	0.93448E-007	0.24932E-007	-0.48150E-007
52474	0.61599E-007	0.79595E-007	0.10226E-006	0.24779E-007	0.11905E-008	0.88655E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
52475	-0.40564E-007	0.28139E-007	0.48978E-007	0.15214E-007	-0.31807E-007	0.47342E-007
52476	-0.17965E-006	-0.52247E-007	-0.14047E-006	0.41481E-007	0.57161E-007	-0.41018E-008
52477	-0.87797E-007	-0.15619E-006	-0.20716E-006	-0.11116E-007	0.51290E-008	0.53919E-007
52478	0.32057E-006	0.28656E-006	0.47168E-006	-0.53103E-008	0.60192E-007	0.11011E-006
52479	-0.27859E-006	-0.77557E-007	-0.47520E-007	0.65720E-007	0.92260E-007	0.11418E-007
52480	-0.24327E-007	-0.46550E-007	0.66732E-008	0.20185E-007	0.11777E-007	0.86448E-007
53205	-0.31667E-006	-0.20827E-006	-0.34539E-006	-0.53052E-007	-0.27081E-007	-0.47951E-007
53206	-0.51043E-006	-0.33091E-006	-0.50088E-006	0.55169E-007	-0.18244E-006	-0.26452E-006
53207	0.56056E-006	0.17658E-007	0.16193E-006	0.63353E-007	0.17556E-007	0.10809E-006

53208 -0.44708E-006-0.41123E-006-0.64596E-006-0.11887E-006-0.28958E-007-0.82107E-007
53209 -0.91200E-006-0.52942E-006-0.61700E-006-0.15739E-006 0.22400E-007-0.50369E-007
53210 0.15499E-007 0.15991E-006 0.15969E-006-0.20367E-006-0.56550E-008-0.75085E-007
53211 0.24437E-006 0.36371E-006 0.79237E-006-0.37204E-008 0.24452E-006 0.17089E-006
53212 0.38781E-008-0.31330E-006-0.29784E-006 0.15111E-007 0.16787E-006 0.21380E-006
53213 -0.52898E-006-0.76326E-007-0.53275E-006 0.13457E-007-0.20496E-007-0.92637E-007
53214 0.94802E-006 0.40032E-006 0.61747E-006 0.61835E-007 0.68763E-007 0.21975E-006
53215 0.29137E-006 0.13291E-006 0.27733E-006-0.33392E-007-0.81143E-007 0.14292E-008
53216 0.23611E-006 0.10073E-006 0.33602E-006 0.60025E-007 0.67783E-008 0.55412E-007
53217 0.59290E-006 0.23677E-006 0.28061E-006 0.39572E-008-0.16173E-006-0.11789E-006
53218 0.30503E-006 0.18504E-006 0.47489E-007 0.15030E-007 0.58670E-007-0.27463E-006
53219 0.10364E-006 0.21373E-007 0.15535E-006 0.18976E-006-0.11601E-006 0.26701E-007
53220 -0.10060E-006 0.53128E-008 0.44216E-006 0.35053E-007-0.78673E-007-0.53791E-007
53221 -0.31438E-006-0.18417E-006-0.74351E-006 0.26706E-006 0.84866E-007-0.41908E-006
53222 -0.19269E-007-0.38123E-006-0.29446E-006 0.70105E-007-0.36436E-006 0.12323E-006
53223 0.34689E-006 0.34969E-006 0.61040E-006 0.30151E-006-0.13255E-006-0.13209E-006
53224 -0.16662E-006 0.72489E-007 0.57973E-007-0.12796E-006 0.28386E-006-0.20999E-006
53225 0.50623E-006 0.10300E-006-0.19162E-006 0.26015E-007 0.69836E-007 0.12273E-006
53226 0.37871E-007-0.52270E-007 0.66516E-007-0.28551E-006 0.36482E-007-0.18355E-006
53227 0.27327E-006 0.50620E-006 0.63935E-006-0.29321E-009 0.10591E-006-0.19327E-006
53228 -0.31067E-006-0.12915E-006-0.66525E-007 0.72240E-007 0.24482E-007-0.29165E-007
53229 0.82675E-006 0.55700E-006 0.61768E-006-0.97343E-007 0.14820E-006 0.62010E-007
53230 0.44415E-006 0.21038E-006 0.61959E-006 0.38769E-007 0.35808E-007 0.55606E-007
53231 -0.70216E-006-0.71190E-006-0.92803E-006-0.10689E-006-0.14881E-006-0.11360E-006
53232 -0.43691E-006-0.22268E-006-0.18006E-006 0.15616E-007 0.53721E-007 0.17102E-006
53233 0.21934E-006 0.76643E-007 0.22101E-006 0.14792E-007-0.21677E-006 0.20173E-007
53234 -0.26952E-006-0.59057E-007 0.77698E-007 0.10298E-007 0.93760E-007 0.53353E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
53235	0.21089E-006	0.20356E-006	0.35126E-006	0.82767E-007	0.65756E-007	0.44940E-009
53236	0.43564E-006-0.44373E-008	0.62989E-007	0.46550E-007-0.17891E-007	0.16078E-007		
53237	-0.28156E-006-0.23383E-006-0.30433E-006	0.89772E-007-0.95456E-008-0.25258E-006				
53238	0.27759E-007-0.16897E-006-0.40438E-006	0.72400E-008 0.73313E-007 0.62240E-007				
53239	-0.95185E-007-0.20922E-006-0.28864E-006	0.37904E-007 0.80331E-008 0.18099E-006				
53240	-0.28705E-006-0.11042E-006 0.16085E-006	0.28322E-007 0.56653E-007-0.14314E-006				
53241	-0.49743E-006-0.29052E-006-0.49723E-006	0.33111E-007-0.49400E-008-0.65961E-007				
53242	-0.29734E-006-0.14982E-006 0.69199E-008	0.86348E-007 0.15089E-007 0.60137E-007				
53243	0.23504E-006 0.82672E-007 0.80519E-007	0.17230E-007-0.15681E-006-0.42626E-008				
53244	-0.55136E-007-0.13236E-006 0.87721E-007	0.10112E-006-0.63926E-007-0.71815E-007				
53245	-0.14742E-006-0.10957E-006-0.23166E-006	0.64712E-007-0.31011E-007-0.10897E-007				
53246	0.15544E-007-0.26039E-006-0.20145E-006-0.53999E-007	0.10887E-006-0.11456E-006				
53247	-0.58134E-007 0.72532E-007-0.11923E-006	0.11313E-006-0.15618E-007-0.29404E-007				
53248	-0.55567E-007 0.38405E-007 0.36383E-006	0.45064E-007-0.71707E-007-0.16946E-007				
53249	0.69587E-006 0.50102E-006 0.45432E-006-0.10092E-006-0.13041E-006	0.41007E-007				
53250	0.87007E-007-0.26650E-007-0.15986E-006-0.34169E-007-0.26188E-007-0.17926E-006					
53251	0.32118E-006 0.12183E-006 0.15495E-006	0.70167E-007 0.87956E-007-0.17169E-006				
53252	0.10531E-006 0.75287E-007 0.98668E-007-0.19174E-006	0.11127E-006-0.14961E-006				
53253	-0.51761E-007 0.43636E-007 0.10889E-006-0.26667E-007-0.41892E-007	0.32260E-007				
53254	-0.42282E-006-0.16930E-006-0.22674E-006	0.31619E-006-0.63884E-007-0.16271E-006				
53255	0.94438E-007-0.92847E-007-0.31267E-006	0.50507E-007-0.22441E-006 0.14832E-006				
53256	-0.60125E-007-0.10908E-006-0.20629E-007-0.59101E-007	0.60193E-007-0.43318E-008				
53257	-0.16787E-006-0.51403E-007 0.11709E-006-0.23320E-006-0.29741E-007	0.43516E-007				
53258	-0.14823E-006-0.15836E-006-0.31427E-006-0.25886E-006-0.48300E-007-0.13048E-006					
53259	0.15735E-006 0.26773E-006 0.23841E-006	0.14335E-006 0.18320E-006-0.93748E-007				
53260	-0.90801E-008-0.13864E-007-0.24174E-006	0.46834E-007 0.16710E-007 0.22420E-007				
53261	0.38837E-007 0.11790E-007-0.39777E-007	0.20249E-007 0.33137E-007 0.45673E-007				
53262	0.34966E-006 0.22789E-006 0.24527E-006-0.68863E-007	0.62102E-007-0.99009E-007				
53263	-0.48163E-007-0.37906E-007 0.66764E-007	0.41113E-007 0.46616E-007-0.80515E-008				

53264 -0.36830E-006-0.30470E-006-0.29164E-006-0.11729E-006-0.89535E-007-0.11072E-006
53265 0.19628E-006 0.66657E-007-0.98810E-007-0.31345E-007-0.63145E-007-0.57584E-007
53266 0.35940E-006 0.33762E-006 0.52624E-006-0.15426E-007 0.47105E-007-0.79970E-007
53267 0.32778E-006 0.78585E-007 0.87429E-007 0.14058E-006 0.54702E-007 0.75572E-007
53268 0.97118E-007 0.15923E-006 0.16296E-006-0.48604E-008 0.14487E-006 0.11201E-006
53269 -0.20886E-006-0.52031E-007-0.43927E-007 0.50974E-007-0.48158E-007 0.66747E-007
53270 0.28243E-006 0.83156E-007 0.24637E-006 0.30259E-007 0.44586E-007 0.80017E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
53271	0.35779E-006	0.37851E-006	0.46143E-006	-0.41427E-007	0.53339E-007	-0.38367E-007
53272	0.41222E-006	0.33956E-006	0.48633E-006	-0.53985E-007	0.42164E-007	-0.14567E-007
53273	-0.17518E-006	-0.19094E-006	-0.32859E-007	0.92334E-007	-0.11449E-006	-0.15648E-007
53274	-0.19660E-006	-0.21113E-006	-0.25459E-006	-0.52323E-007	0.67939E-008	-0.13811E-006
53275	0.25051E-006	0.65877E-007	0.24334E-006	0.43098E-007	-0.18617E-007	-0.11478E-006
53276	-0.93733E-007	-0.11648E-006	-0.24810E-006	-0.87606E-007	0.64086E-010	0.10652E-007
53277	0.14296E-006	0.21055E-006	0.17526E-006	-0.12418E-006	-0.43822E-007	-0.42207E-007
53278	0.20620E-007	0.18649E-006	0.23841E-006	0.98160E-007	0.12541E-006	0.44038E-007
53279	-0.22039E-006	-0.22744E-006	-0.32765E-006	0.24005E-007	0.24801E-007	-0.30808E-007
53280	-0.66739E-007	0.15846E-007	-0.19011E-006	0.64628E-007	-0.65602E-007	0.43188E-007
53281	0.25497E-006	0.70646E-007	0.16441E-006	-0.69096E-008	0.64500E-007	0.86595E-007
53282	-0.20175E-006	-0.85647E-007	-0.18121E-006	0.24375E-007	0.39651E-007	-0.90549E-008
53283	-0.11388E-006	-0.28029E-006	-0.19972E-006	-0.47680E-007	-0.13664E-006	-0.19683E-007
53284	0.86637E-007	0.11254E-006	-0.29261E-007	0.10394E-006	-0.81073E-009	-0.16326E-006
53285	0.20611E-007	0.12500E-006	0.67832E-007	-0.76134E-007	0.88292E-007	0.71175E-007
53286	0.12943E-006	0.32695E-010	-0.15402E-006	0.16343E-007	-0.12233E-008	0.76559E-007
53287	0.44612E-006	0.25380E-006	0.54004E-006	-0.47261E-007	-0.18457E-007	-0.12140E-006
53288	0.93708E-007	0.11685E-006	0.16782E-006	0.75485E-007	0.10990E-006	0.13186E-006
53289	0.40301E-007	0.13143E-007	0.13313E-006	0.55281E-007	0.23168E-007	0.99747E-007
53290	-0.13729E-006	-0.17494E-006	-0.23443E-006	0.37120E-007	0.53078E-007	-0.18920E-007
53291	-0.45553E-007	0.11920E-006	0.12665E-006	-0.12715E-006	0.14328E-006	0.72139E-007
53292	0.27076E-006	0.30844E-006	0.42987E-006	-0.38543E-007	0.14829E-006	0.18395E-007
53293	-0.26496E-006	-0.21989E-006	-0.25296E-006	-0.17858E-007	0.66742E-007	-0.13402E-006
53294	-0.16621E-006	-0.22228E-006	-0.40472E-006	-0.13097E-006	0.10455E-008	-0.25431E-007
53295	0.15878E-006	0.54468E-007	-0.92523E-007	-0.98248E-007	0.32765E-007	0.10393E-008
53296	-0.17627E-006	-0.16941E-006	-0.17180E-006	0.96778E-007	-0.71593E-008	0.12237E-006
53297	0.24457E-006	0.23629E-006	0.30097E-006	-0.45907E-007	-0.54411E-008	-0.27070E-007
53298	-0.62465E-007	0.19632E-007	0.29904E-007	-0.49249E-007	-0.89360E-007	0.39827E-007
53299	-0.70246E-008	-0.69669E-007	0.73715E-008	-0.83099E-008	-0.83196E-007	0.15573E-007
53300	0.29786E-006	0.18711E-006	0.40672E-006	-0.58140E-007	0.36195E-007	-0.64834E-007
53301	-0.17117E-007	0.87924E-007	0.19907E-007	-0.54975E-008	-0.60575E-008	-0.13909E-007
53302	0.12192E-006	0.98352E-007	0.10187E-007	0.91950E-007	0.59700E-007	0.17434E-006
53303	-0.39899E-006	-0.17041E-006	-0.33207E-006	-0.11124E-006	-0.11353E-007	0.13952E-006
53304	0.21935E-007	0.34757E-007	-0.17801E-007	-0.34578E-007	-0.22595E-008	0.55993E-007
53305	-0.28056E-007	-0.76879E-007	-0.34018E-007	0.53118E-007	-0.97220E-007	0.14013E-006
53306	0.97920E-007	-0.39448E-008	0.14635E-006	-0.94024E-007	-0.29597E-007	0.31844E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
53307	0.12631E-006	0.57622E-007	-0.14020E-006	0.15302E-007	0.55133E-007	0.21586E-007
53308	0.42067E-007	-0.85855E-007	-0.13022E-006	0.64974E-008	-0.51542E-007	0.64971E-007
53309	0.27699E-006	0.14630E-006	0.19054E-006	-0.11270E-006	-0.45716E-007	-0.17806E-006

53310 -0.38731E-007-0.85467E-007-0.90946E-007-0.10403E-007 0.11539E-006-0.14694E-006
53311 0.33543E-007 0.75282E-007 0.18074E-006 0.57327E-007 0.21030E-007 0.39460E-007
53312 -0.22956E-007-0.62512E-007-0.89990E-007-0.14078E-006-0.41064E-007-0.10125E-006
53313 0.14946E-007 0.65632E-007-0.18583E-006-0.12976E-007-0.52497E-007-0.51324E-007
53314 0.56527E-007-0.71418E-007-0.85613E-007 0.54983E-007 0.10056E-008 0.10849E-006
53315 -0.38368E-007-0.12556E-007-0.32720E-007 0.20631E-007 0.61363E-007-0.78088E-010
53316 0.18647E-006 0.97485E-007 0.68102E-007 0.37970E-007-0.16309E-007 0.93058E-007
53317 -0.15452E-007 0.14692E-006 0.14946E-006 0.11746E-006 0.42143E-007 0.20702E-007
53318 -0.32460E-007-0.86422E-007 0.45416E-007 0.25110E-007-0.80571E-007 0.25578E-007
53319 -0.11286E-006-0.48296E-007-0.34750E-007 0.50316E-007 0.69005E-007-0.12543E-006
53320 -0.41040E-007-0.16511E-006-0.46898E-006-0.56256E-007 0.76284E-007 0.17631E-007
53321 0.21305E-006 0.97350E-007 0.21442E-006 0.37315E-007-0.37674E-007 0.35033E-007
53322 0.27495E-006 0.87378E-007-0.19899E-007-0.93442E-007-0.56478E-007-0.16721E-007
53323 -0.66119E-006-0.33468E-006-0.47650E-006-0.14543E-008-0.59199E-007 0.19736E-007
53324 -0.93152E-007-0.34333E-007-0.20105E-006-0.57943E-007 0.13787E-006-0.29666E-007
53325 0.12898E-006 0.13026E-006 0.80198E-007-0.56469E-007-0.38317E-007-0.32122E-007
53326 0.16446E-006 0.47257E-007 0.10230E-006-0.45935E-007-0.10720E-007 0.47386E-007
53327 -0.10636E-006-0.88297E-007-0.14331E-006-0.16212E-007-0.25225E-007-0.22457E-007
53328 0.18239E-007-0.29516E-007-0.19554E-007 0.68276E-007-0.23546E-007 0.50263E-007
53329 0.11707E-006 0.83748E-007-0.32228E-007 0.23612E-007 0.87210E-008-0.19299E-007
53330 0.56938E-007 0.18226E-006 0.75430E-007 0.17798E-007 0.63999E-007 0.40021E-007
53331 -0.18647E-007 0.76373E-007 0.11336E-006-0.65847E-008 0.54744E-007 0.10136E-007
53332 0.86823E-007 0.88718E-008-0.37489E-007-0.53069E-008-0.23234E-008 0.22897E-007
53333 -0.29439E-006-0.15992E-006-0.16827E-006 0.15473E-007-0.11779E-007-0.62298E-007
53334 0.15456E-006 0.15672E-006 0.28649E-006 0.19884E-007 0.26769E-007-0.23016E-007
53335 -0.17459E-006-0.81253E-007-0.88793E-007-0.54981E-007-0.65691E-007-0.17407E-007
53336 0.40702E-007-0.16341E-007 0.15979E-007 0.60340E-008-0.44407E-007 0.11269E-007
53337 -0.47213E-007-0.95640E-007 0.36002E-007-0.73419E-007-0.16847E-007 0.64547E-007
53338 -0.52115E-007 0.65664E-007-0.80376E-007-0.51958E-007 0.80163E-007 0.17355E-007
53339 -0.97912E-007-0.73458E-007 0.30337E-008-0.39538E-007-0.12889E-008-0.15604E-007
53340 0.68073E-007 0.85704E-008-0.33501E-007-0.71840E-008-0.24114E-007 0.29419E-007
53341 -0.37104E-007-0.82826E-007-0.60982E-007-0.44127E-008-0.39807E-007-0.29888E-007
53342 0.29699E-006 0.62328E-007 0.14653E-006-0.61809E-007-0.41733E-007-0.14494E-006

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
53343	0.13873E-006	0.55123E-007	0.26135E-007	-0.17926E-007	-0.81087E-007	0.17462E-007
53344	-0.97920E-007	-0.59341E-007	-0.54138E-007	0.46861E-007	0.17348E-007	-0.59919E-007
53345	0.14479E-007	-0.96373E-007	-0.25602E-006	0.42761E-007	0.21572E-007	-0.71344E-007
53346	-0.65744E-007	-0.41566E-007	-0.11017E-006	0.38432E-007	-0.83373E-007	0.79011E-007
53347	-0.20105E-006	-0.45098E-007	0.28292E-007	-0.12611E-007	0.10437E-006	0.60731E-008
53348	0.18842E-007	0.77909E-007	0.12885E-006	0.81265E-008	-0.34104E-007	0.28989E-007
53349	-0.17765E-006	-0.10084E-006	0.32692E-007	-0.15716E-007	-0.50181E-008	-0.15236E-006
53350	-0.30825E-007	-0.81943E-007	0.71793E-007	-0.36112E-008	-0.59959E-007	0.75530E-007
53351	0.30563E-006	0.18111E-006	0.47236E-007	-0.32405E-007	-0.19897E-007	-0.25746E-007
53352	0.32162E-006	0.21030E-006	0.19139E-006	-0.76772E-008	-0.25004E-007	-0.13001E-007
53353	0.75821E-008	0.51618E-007	-0.22434E-007	0.38295E-007	0.40422E-007	0.12770E-007
53354	-0.19076E-007	-0.11451E-006	-0.10908E-006	0.17863E-007	-0.60562E-007	0.48679E-007
53355	-0.74772E-007	-0.10673E-006	-0.15221E-006	-0.70389E-007	-0.93625E-008	0.72279E-008
53356	0.27349E-006	0.13574E-006	0.86479E-007	0.43687E-009	-0.13486E-007	0.50350E-007
53357	0.24031E-006	0.22536E-006	0.28985E-006	0.78519E-007	0.92565E-007	0.42867E-007
53358	0.45233E-008	0.88950E-008	0.21099E-006	0.53265E-007	-0.51525E-007	-0.20703E-006
53359	-0.76427E-008	0.33292E-007	0.98357E-007	-0.70429E-007	-0.12204E-007	-0.34219E-007
53360	-0.50538E-007	-0.90398E-007	-0.37219E-007	0.23747E-008	-0.66741E-007	-0.62340E-007
53361	-0.88155E-007	-0.85875E-007	-0.56453E-007	-0.76896E-008	0.16045E-007	0.11235E-009
53362	0.57388E-007	0.20348E-007	0.93303E-007	0.92050E-007	-0.33648E-007	-0.80519E-007
53363	0.11795E-006	-0.15054E-007	-0.13759E-006	0.77712E-007	-0.14574E-007	-0.26203E-007
53364	0.20759E-006	0.59667E-007	0.12103E-006	-0.31918E-007	0.12742E-006	0.41743E-007
53365	-0.11699E-006	0.98056E-008	-0.28389E-006	-0.20694E-007	-0.41561E-007	-0.12475E-006

53366 -0.14886E-006-0.71532E-007-0.11439E-006 0.53555E-007 0.10012E-007 0.12427E-007
53367 -0.13036E-006-0.69480E-007-0.36883E-007 0.41612E-007 0.13416E-007-0.42932E-007
53368 0.76420E-007 0.25539E-007 0.95226E-008-0.19037E-007 0.31154E-007-0.77145E-007
53369 0.81414E-007 0.71476E-007 0.13462E-007-0.22289E-007 0.34640E-007-0.71877E-007
53370 0.15914E-006 0.34105E-007 0.68715E-007 0.92038E-007 0.41424E-007-0.30009E-007
53371 -0.68155E-007-0.20030E-007-0.93301E-007-0.50211E-008 0.13148E-007-0.58549E-007
53372 -0.58863E-007 0.52629E-007-0.64891E-008 0.56146E-007 0.37647E-007-0.77297E-007
53373 -0.14939E-006-0.14315E-006-0.71077E-007-0.25276E-007-0.74171E-009-0.15692E-008
53374 -0.44571E-007 0.40351E-008-0.27553E-007-0.12122E-007 0.32356E-007 0.39853E-007
53375 -0.22851E-007 0.12595E-007 0.58693E-008-0.47186E-007-0.37099E-007 0.86654E-007
53376 -0.25615E-006-0.16555E-006-0.17406E-006-0.36397E-007-0.17759E-007 0.60742E-007
53377 0.27421E-007 0.13328E-006 0.69163E-007-0.11977E-006 0.31966E-007 0.21329E-007
53378 0.55782E-007 0.43292E-007 0.12589E-006-0.23050E-007-0.38430E-007 0.47620E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
53379	0.12582E-006	0.41948E-007	0.79517E-007	-0.10891E-007	-0.55935E-007	-0.38448E-007
53380	0.12627E-006	0.57786E-007	0.14421E-006	0.49976E-007	-0.25459E-007	-0.53002E-007
53381	0.35304E-007	-0.85173E-007	-0.15508E-006	-0.14404E-007	-0.55457E-007	0.17879E-007
53382	0.89750E-007	0.55173E-007	0.31593E-007	0.12522E-010	-0.54063E-007	-0.99515E-007
53383	-0.10236E-006	-0.35136E-007	-0.28840E-007	0.51243E-008	0.39471E-007	0.66650E-007
53384	0.49465E-007	0.13988E-006	0.11440E-006	0.44751E-008	0.11858E-006	-0.50687E-007
53385	0.64571E-007	0.55067E-007	-0.25528E-007	-0.14903E-007	-0.12783E-007	-0.38688E-007
53386	0.81787E-007	0.85360E-007	0.11361E-006	-0.59776E-007	0.52927E-009	0.58143E-007
53387	0.73553E-007	0.27988E-007	0.37602E-007	0.41600E-008	-0.65907E-007	0.40258E-007
53388	-0.13565E-006	-0.14768E-006	-0.24845E-006	0.20398E-007	0.84311E-007	-0.39141E-007
53389	0.33483E-008	-0.10035E-006	-0.80450E-007	0.44259E-007	-0.58995E-007	0.98307E-007
53390	-0.17369E-006	-0.94776E-007	-0.40322E-007	0.27523E-007	-0.39347E-007	-0.16582E-007
53391	-0.19415E-007	-0.53832E-007	0.69960E-007	0.34640E-007	0.12295E-007	0.44202E-009
53392	0.28494E-006	0.17667E-007	0.85055E-007	0.33380E-007	0.43602E-007	0.47903E-008
53393	-0.10533E-007	-0.27176E-007	-0.13040E-006	0.19614E-008	0.11029E-007	-0.65152E-007
53394	-0.71730E-007	0.23769E-007	0.45870E-007	0.67257E-009	-0.50722E-009	0.57160E-007
53395	0.35537E-006	0.21215E-006	0.16672E-006	-0.29385E-007	0.42176E-007	-0.10417E-007
53396	-0.11455E-006	0.38950E-007	0.18525E-007	-0.65671E-007	-0.11252E-007	-0.21777E-007
53397	-0.26307E-006	-0.25547E-006	-0.27042E-006	0.18210E-008	-0.57347E-007	-0.15929E-006
53398	-0.65104E-007	-0.13820E-006	-0.22211E-006	0.83331E-009	0.14772E-007	-0.35215E-007
53399	0.24579E-006	0.19467E-006	0.26942E-006	0.55209E-007	0.67621E-007	0.45148E-007
53400	0.54171E-007	0.11920E-007	0.12073E-006	-0.39119E-008	-0.27503E-007	-0.93038E-007
53401	0.11231E-006	0.15052E-006	0.37551E-007	-0.19416E-007	-0.32925E-007	-0.14112E-007
53402	0.89020E-007	0.21798E-007	0.92412E-007	0.40370E-007	0.49551E-007	-0.27079E-007
53403	-0.28563E-007	0.23772E-007	0.11236E-006	0.26826E-007	0.82154E-008	0.70523E-007
53404	0.14583E-006	0.13255E-006	0.21530E-006	-0.31611E-007	0.18172E-008	-0.29622E-007
53405	-0.33744E-008	-0.26462E-007	-0.14650E-007	0.19912E-007	0.32687E-007	0.17765E-006
53406	-0.20163E-006	-0.41990E-007	0.85920E-009	-0.22973E-007	0.57583E-007	-0.21003E-007
53407	-0.51619E-007	-0.69131E-007	0.22001E-007	-0.28634E-007	-0.14130E-007	0.38565E-007
53408	0.16263E-006	0.22147E-007	0.21753E-007	0.68985E-008	-0.25275E-007	0.56122E-007
53409	0.11289E-006	0.85188E-007	0.15634E-006	0.18388E-007	-0.44092E-007	0.26606E-007
53410	-0.10205E-006	-0.12056E-006	-0.19119E-006	-0.57697E-007	0.13697E-007	-0.60490E-007
53411	-0.58779E-007	-0.78242E-007	-0.49354E-007	-0.34631E-007	-0.12675E-007	-0.25929E-007
53412	0.10480E-006	0.58479E-007	-0.97015E-009	0.62320E-007	0.23715E-007	0.25988E-007
53413	-0.33070E-007	0.34276E-007	-0.11105E-006	-0.15260E-007	0.37174E-007	0.82501E-007
53414	0.15177E-006	0.91021E-007	0.71654E-007	-0.26669E-007	0.49828E-007	-0.54064E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
53415	-0.63497E-007	-0.17667E-007	-0.16228E-007	-0.60818E-008	-0.34246E-007	-0.80964E-008
53416	-0.46268E-008	0.19322E-007	0.19684E-007	-0.23543E-007	-0.29419E-007	0.21791E-007
53417	-0.77911E-007	-0.93599E-008	-0.82545E-007	0.24011E-007	0.48871E-008	0.25475E-007
53418	-0.53229E-006	-0.23162E-006	-0.20645E-006	-0.59114E-007	-0.17810E-007	-0.15227E-006
53419	-0.97639E-007	-0.28250E-007	0.51018E-008	-0.23983E-007	-0.31828E-007	0.44823E-007
53420	0.15882E-006	0.59270E-007	0.84507E-007	0.51709E-007	-0.32441E-007	-0.14775E-006
53421	0.13398E-006	0.46571E-007	0.83469E-007	0.17336E-008	0.68413E-007	-0.29809E-007
53422	0.28109E-006	0.16040E-006	0.21552E-006	0.29167E-007	0.42927E-007	-0.31117E-007
53423	0.16981E-006	0.18764E-007	-0.71315E-007	0.33443E-008	-0.37412E-007	-0.75175E-007
53424	0.26636E-007	0.78499E-007	0.65320E-007	0.96071E-008	0.60896E-007	-0.35705E-007
53425	-0.11086E-006	-0.12947E-007	0.43156E-007	-0.24947E-007	-0.51448E-007	-0.19605E-007
53426	0.20801E-006	0.16418E-006	0.31139E-006	0.39233E-007	0.69612E-007	0.11731E-007
53427	-0.93233E-007	-0.52166E-007	-0.94450E-007	0.65685E-008	0.40559E-007	0.19440E-006
53428	0.42997E-009	-0.83155E-007	-0.16087E-006	-0.46811E-007	-0.72517E-007	-0.92649E-008
53764	0.32869E-006	0.29376E-006	0.29371E-006	0.19061E-007	0.69017E-007	-0.13336E-006
53765	0.17888E-006	0.15447E-006	0.26926E-006	0.38111E-007	0.20592E-006	-0.12889E-006
53766	0.45665E-006	0.28065E-006	0.25538E-006	-0.18283E-006	-0.74366E-007	-0.39297E-007
53767	-0.10206E-006	-0.64810E-007	0.11056E-006	-0.11542E-007	-0.55939E-007	-0.14004E-006
53768	0.29373E-007	0.12410E-006	-0.17282E-006	0.50893E-007	-0.15741E-007	-0.12675E-006
53769	-0.80582E-007	-0.12054E-006	0.25913E-007	-0.44508E-007	0.12398E-007	0.17905E-007
53770	0.37036E-006	0.15639E-006	0.63066E-006	-0.41884E-007	0.49363E-007	-0.21265E-006
53771	-0.22404E-006	-0.24192E-007	-0.39550E-007	0.11539E-006	0.13944E-006	0.97892E-007
53772	-0.94721E-007	-0.79154E-008	-0.10956E-006	0.13792E-006	-0.24698E-007	-0.58196E-007
53773	-0.41960E-007	-0.14721E-006	-0.17790E-006	0.82634E-007	-0.49845E-007	-0.13915E-007
53774	0.18975E-006	0.24071E-006	0.33801E-006	0.83250E-007	0.74691E-007	0.49620E-007
53775	-0.35253E-007	-0.83182E-007	-0.82791E-007	0.60156E-007	-0.61273E-007	0.93791E-007
53776	0.29438E-008	0.98503E-007	0.10698E-006	0.33715E-007	-0.53640E-007	-0.64161E-007
53777	-0.23028E-006	-0.11136E-006	-0.35760E-006	0.68157E-007	0.12295E-006	0.56211E-007
53778	-0.25874E-006	-0.51419E-008	-0.76068E-007	-0.12073E-006	-0.12152E-006	0.70124E-007
53779	0.17892E-006	0.67156E-007	0.10778E-006	-0.28480E-007	0.10287E-007	-0.52033E-007
53780	0.35892E-007	0.47704E-007	0.88472E-008	-0.51463E-007	-0.75316E-007	-0.53192E-007
53781	-0.23438E-006	-0.68968E-007	-0.22385E-006	0.94345E-008	0.41858E-007	-0.56452E-007
53782	0.90854E-007	0.51933E-007	0.12781E-006	0.45531E-008	0.55456E-007	0.33205E-007
53783	-0.53686E-007	-0.31040E-007	-0.47520E-007	-0.27732E-007	0.89899E-007	0.16692E-007
53784	0.11203E-006	0.67393E-007	0.11878E-006	0.65227E-008	0.37995E-007	-0.23799E-007
53785	0.42907E-007	-0.28263E-007	-0.94194E-007	-0.26463E-007	0.70330E-007	0.12071E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
53786	-0.12892E-006	-0.91824E-007	-0.20882E-006	0.29070E-007	-0.64097E-007	-0.24762E-007
53787	-0.12155E-006	0.23365E-007	-0.17737E-007	0.28057E-007	0.80725E-007	0.63456E-007
53788	-0.20049E-006	-0.21648E-006	-0.22818E-006	-0.77239E-007	-0.31033E-007	0.96026E-008
53789	-0.26878E-007	-0.11018E-007	-0.63793E-007	-0.20985E-007	0.16390E-008	-0.87037E-007
53790	0.60170E-007	-0.44450E-008	0.77687E-007	-0.25500E-007	-0.46209E-007	0.70398E-007
53791	0.10464E-006	0.14331E-006	0.11743E-006	-0.98866E-008	-0.95561E-007	-0.56326E-007
53792	-0.13320E-006	-0.50787E-007	-0.12404E-006	-0.13576E-007	0.30646E-007	-0.14440E-007
53793	0.94192E-007	0.40648E-007	0.35897E-007	0.22788E-007	0.16091E-007	-0.17093E-007
53794	0.43866E-007	0.49178E-007	-0.24148E-007	-0.37997E-007	-0.16318E-007	0.40899E-007
53795	0.17521E-007	0.57383E-007	0.65498E-007	-0.38011E-008	0.11275E-007	0.63809E-007
53796	-0.45284E-008	0.38850E-007	0.21978E-007	0.17042E-007	-0.23084E-007	-0.91801E-008
53797	0.28214E-006	0.21000E-006	0.25596E-006	0.13826E-006	0.40099E-007	-0.17783E-007
53798	-0.58466E-007	-0.93601E-007	-0.73092E-007	0.32734E-007	-0.48715E-007	0.32022E-007
53799	-0.40261E-007	0.25526E-008	0.23324E-007	0.13165E-007	0.25261E-007	0.40321E-007
53800	0.84944E-007	0.32749E-007	0.10021E-006	-0.18319E-008	-0.28399E-007	0.14018E-007
53801	0.40723E-007	0.29973E-007	0.11462E-006	-0.77264E-007	0.53964E-007	-0.11791E-006
53802	0.16029E-007	0.13942E-008	0.24714E-007	0.24322E-007	0.17846E-007	0.62329E-007

53803 -0.10549E-006 0.51226E-009 0.44659E-007 0.27747E-007 0.34231E-007 0.10283E-007
53804 0.41099E-007 0.23459E-007 0.82919E-007 0.74386E-007-0.54068E-007-0.19941E-007
53805 0.29891E-007 0.40797E-007 0.14679E-006 0.61502E-008-0.64911E-008 0.36213E-007
53806 0.48476E-007 0.91546E-007-0.59660E-007-0.43226E-009 0.38044E-007 0.36174E-008
53807 0.29495E-007 0.13619E-008 0.38628E-007 0.14464E-007-0.80817E-008 0.59009E-007
53808 -0.10733E-006-0.11169E-006-0.21484E-006 0.21989E-007-0.93873E-008 0.69512E-007
53809 -0.19061E-006-0.14639E-006-0.17556E-006-0.39094E-007 0.34452E-007-0.23546E-007
53810 -0.13497E-007 0.45764E-007 0.41451E-007-0.82122E-009 0.16221E-007-0.20415E-007
53811 0.40368E-007 0.46304E-008 0.11773E-007 0.24150E-007-0.35417E-008-0.23068E-007
53812 0.11031E-006 0.56601E-007 0.10350E-006-0.27759E-007 0.55969E-007-0.97150E-008
53813 -0.15408E-006-0.13929E-006-0.18321E-006-0.31932E-007 0.52991E-007-0.19719E-007
53814 0.64109E-007 0.52801E-008 0.84035E-007-0.19832E-007 0.11423E-008-0.49689E-007
53815 0.48960E-007 0.30487E-007 0.72458E-007-0.25488E-007 0.16788E-007 0.18506E-008
53816 0.34105E-007-0.34379E-008 0.56059E-007-0.40361E-007-0.13020E-008 0.37048E-008
53817 -0.87362E-007-0.48091E-007-0.73155E-007-0.75647E-007 0.38570E-007-0.50682E-008
53818 0.20900E-007-0.28976E-008-0.19137E-007 0.13114E-007-0.18434E-007 0.11163E-007
53819 0.80473E-007 0.81433E-007 0.14962E-006 0.14933E-007 0.16309E-007 0.16272E-007
53820 0.22312E-007 0.52320E-007 0.51719E-007-0.54192E-007 0.20993E-007 0.19755E-008
53821 0.24506E-007-0.69442E-008 0.86622E-008 0.29929E-007-0.24598E-008-0.11715E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
53822	0.45931E-007	0.12902E-007	0.19037E-007	-0.21723E-007	0.78714E-008	0.99913E-008
53823	0.51862E-007	0.41918E-007	0.43427E-007	-0.20810E-007	-0.81077E-008	0.18063E-007
53824	0.29527E-008	-0.15437E-007	-0.29352E-007	0.69359E-008	0.98087E-008	0.30560E-007
53825	0.57765E-008	0.21264E-007	-0.39059E-007	0.80891E-008	-0.16979E-007	0.28923E-008
53826	0.62706E-007	0.16872E-007	0.25702E-007	-0.40912E-007	-0.46194E-007	0.19993E-007
53827	-0.33863E-007	-0.50483E-007	-0.11936E-006	0.10261E-007	0.47299E-008	-0.13412E-007
53828	0.46048E-007	0.29401E-007	-0.53378E-007	-0.25762E-008	0.28602E-008	-0.82762E-008
53829	0.22821E-007	0.19467E-007	0.34081E-008	-0.13274E-007	-0.59718E-008	-0.18913E-007
53830	-0.11313E-008	0.15294E-007	-0.28068E-007	0.23566E-007	0.23402E-008	0.31097E-007
53831	-0.41714E-008	-0.20686E-007	-0.10766E-007	-0.18786E-007	0.17820E-007	0.20994E-007
53832	0.48814E-007	0.10495E-007	0.68547E-008	-0.18792E-008	0.81686E-008	0.10821E-007
53833	0.40928E-007	0.96597E-008	0.91106E-007	-0.92176E-008	-0.28587E-007	-0.20674E-007
53834	0.51509E-007	0.13511E-007	-0.10975E-007	-0.26873E-008	0.21799E-008	-0.33181E-008
53835	0.24468E-007	0.33439E-007	0.41318E-007	-0.51891E-009	0.18004E-007	-0.25987E-007
53836	-0.48980E-007	-0.68611E-007	-0.95167E-007	0.18374E-007	-0.26329E-007	0.20056E-007
53837	0.24181E-007	0.41712E-007	0.55033E-007	-0.21190E-008	0.75788E-008	-0.16290E-007
53838	0.65596E-007	0.26966E-007	0.60464E-007	-0.76202E-008	-0.52974E-008	-0.23004E-008
53839	0.28934E-007	0.22560E-007	-0.31178E-008	-0.49188E-007	-0.13962E-007	-0.32505E-007
53840	-0.59051E-007	-0.24190E-007	-0.52613E-007	-0.29859E-007	-0.32897E-007	-0.38067E-008
53841	0.55049E-008	0.12363E-008	0.13850E-007	0.42614E-008	0.55948E-008	0.69195E-008
53842	-0.26105E-007	-0.71253E-008	-0.14767E-007	0.49931E-009	-0.12023E-007	0.22958E-007
53843	0.29515E-007	0.77230E-008	0.32736E-008	-0.80736E-008	0.11060E-007	0.86313E-008
53844	-0.53651E-007	-0.48306E-007	-0.33718E-007	-0.23001E-007	0.26131E-007	-0.18290E-007
53845	-0.73657E-007	-0.30932E-007	0.64971E-008	0.15230E-008	-0.22291E-007	-0.54964E-008
53846	0.37005E-007	0.21307E-007	0.16585E-007	-0.72573E-008	-0.12978E-007	0.18191E-007
53847	0.16541E-008	0.11576E-007	0.10939E-007	0.18762E-008	-0.24989E-008	-0.23396E-008
53848	-0.42099E-006	-0.22603E-006	-0.27636E-006	-0.37887E-007	0.22526E-007	0.87256E-007
53849	-0.59372E-007	0.10352E-007	-0.13032E-006	-0.30021E-007	-0.33894E-007	-0.74699E-007
54000	0.63964E-007	0.43384E-007	0.53542E-007	-0.59226E-008	0.13020E-007	0.12108E-007
54001	0.18061E-007	0.56685E-008	0.28903E-007	0.94248E-009	-0.77083E-008	0.64272E-008
54002	-0.32645E-007	0.10903E-007	-0.25438E-007	0.89995E-008	0.14705E-007	-0.25216E-008
54003	-0.79444E-007	-0.95738E-007	-0.92278E-007	0.76148E-009	-0.24561E-007	0.22630E-007
54004	0.39939E-007	0.17774E-007	0.22929E-007	-0.79517E-008	0.74900E-009	-0.59583E-008
54005	-0.46193E-008	0.24596E-007	0.10434E-007	0.25200E-008	0.65598E-008	-0.16467E-007
54006	-0.60829E-007	-0.30940E-007	-0.29276E-007	0.30638E-008	0.47170E-008	0.66035E-008
54007	0.38839E-008	0.82354E-008	-0.22464E-007	0.57102E-008	-0.51454E-008	0.21831E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
 TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
 NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
54008	0.81412E-008	0.27741E-007	0.13322E-007	-0.73931E-008	0.12691E-007	-0.73548E-008
54009	0.80498E-008	-0.36781E-008	0.20272E-007	-0.19425E-007	-0.23693E-007	0.14680E-007
54010	0.17014E-007	0.89990E-008	0.17056E-007	0.70053E-008	0.44317E-008	0.12132E-008
54011	0.19645E-007	-0.51124E-008	0.22979E-007	0.37999E-008	0.17522E-007	-0.12428E-008
54012	0.34586E-007	0.23522E-007	0.31041E-007	-0.71194E-009	0.23226E-008	-0.16719E-007
54013	0.36842E-007	0.21159E-007	-0.15120E-007	0.10840E-007	0.12005E-007	-0.11281E-008
54014	0.14546E-007	0.16897E-007	0.19403E-007	-0.20287E-009	-0.19304E-007	-0.48356E-008
54015	0.67733E-008	0.32394E-008	0.27592E-007	-0.14009E-007	-0.87153E-008	-0.20082E-008
54016	-0.27886E-007	-0.26523E-007	-0.32367E-007	-0.11340E-008	-0.35733E-008	0.15101E-008
54017	-0.70036E-007	-0.33119E-007	-0.38445E-007	0.21943E-008	0.33813E-008	-0.11254E-007
54018	0.53561E-007	0.43634E-007	0.58214E-007	0.31808E-008	0.98376E-008	-0.49721E-008
54019	0.30258E-007	0.18872E-007	0.32228E-007	-0.31812E-008	-0.60598E-008	0.65630E-008
54020	0.22823E-007	0.23589E-007	0.32851E-007	0.27135E-008	0.51680E-008	0.59361E-008
54021	-0.37220E-008	-0.15873E-007	-0.26246E-007	0.43012E-008	0.12561E-008	0.14215E-008
54022	-0.24978E-007	-0.12340E-007	-0.75518E-008	0.33637E-008	0.11012E-007	-0.47088E-008
54023	-0.34482E-008	-0.13511E-007	-0.26927E-007	0.37551E-008	0.34682E-008	0.17011E-007
54024	-0.11491E-007	-0.23219E-007	-0.27990E-007	0.13009E-007	-0.27822E-008	-0.98140E-008
54025	0.15906E-009	-0.17495E-009	0.16820E-007	0.10397E-007	-0.66406E-008	-0.69368E-008
54026	-0.11718E-007	-0.29518E-008	-0.16095E-007	0.10954E-008	0.60082E-008	-0.29992E-008
54027	-0.13888E-007	-0.92043E-008	-0.22734E-007	0.13457E-007	-0.22831E-007	0.28362E-007
54028	0.63603E-007	0.32528E-007	0.13520E-007	-0.72333E-008	-0.18070E-009	-0.13216E-007
54029	-0.23524E-007	-0.26355E-007	-0.30894E-007	-0.71232E-008	-0.36314E-008	0.85006E-008
54030	-0.18514E-007	-0.12664E-007	-0.17641E-007	0.44713E-008	-0.37601E-008	0.12581E-007
54031	-0.27297E-008	0.17660E-007	0.32507E-007	0.18726E-007	0.10411E-008	-0.19583E-007
54032	0.14802E-007	0.17622E-007	0.38377E-007	-0.59100E-008	0.10889E-007	0.66168E-008
54033	-0.55762E-008	-0.77631E-008	-0.52253E-007	-0.51918E-008	-0.31093E-008	-0.54250E-008
54034	0.39998E-008	0.15332E-007	0.17956E-007	0.11422E-008	0.52483E-008	0.12418E-007
54035	-0.83910E-007	-0.44311E-007	-0.49346E-007	-0.24743E-008	-0.10522E-008	0.11530E-007
54036	0.19073E-007	-0.80153E-008	-0.25974E-007	-0.93764E-008	-0.97906E-008	-0.24990E-007
54037	-0.31998E-007	-0.25815E-007	-0.22521E-007	-0.81577E-008	0.48333E-008	-0.35109E-008
54038	0.11158E-006	0.40024E-007	0.10771E-006	-0.29677E-009	0.40852E-008	0.13031E-007
54039	0.29107E-007	-0.67188E-008	-0.74060E-008	-0.38216E-008	-0.13324E-007	0.12806E-007
54040	0.27386E-008	0.82606E-008	-0.45822E-008	-0.59942E-008	-0.15907E-007	-0.16335E-007
54081	-0.37918E-007	-0.24503E-007	-0.38946E-007	0.18206E-007	-0.10076E-008	0.29175E-008
54082	-0.30191E-007	-0.27396E-007	-0.57520E-007	0.74600E-008	0.12011E-007	-0.17436E-009
54083	-0.91692E-008	-0.13758E-007	-0.16379E-007	-0.48996E-008	-0.59065E-009	-0.15134E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
 TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
 NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
54084	0.26738E-007	0.85193E-010	-0.11954E-007	0.27197E-008	-0.14340E-008	0.98941E-008
54085	0.47184E-007	0.22851E-007	0.21422E-007	0.39783E-010	-0.63623E-009	-0.14550E-007
54086	0.45223E-007	0.48777E-007	0.64275E-007	-0.29842E-007	-0.11867E-008	-0.23601E-008
54087	0.19150E-007	0.71429E-007	0.53600E-007	-0.10428E-007	0.13621E-007	-0.21110E-007
54325	-0.43874E-006	-0.24442E-006	-0.18670E-006	0.93723E-007	0.34306E-008	0.73109E-007
54326	-0.32256E-006	-0.35637E-006	-0.36171E-006	0.72436E-008	-0.11413E-006	-0.21191E-007
54327	0.12473E-007	0.10668E-006	0.16855E-006	-0.31248E-007	0.82660E-007	0.11609E-006
54328	0.25957E-007	-0.26460E-008	0.67946E-007	0.84453E-007	0.10423E-006	0.28201E-007
54329	-0.22549E-006	-0.11858E-006	0.64561E-007	0.47952E-007	-0.16590E-007	-0.17374E-006
54330	-0.51009E-006	-0.26173E-006	-0.26910E-006	-0.40123E-008	0.14249E-007	-0.75278E-007
54331	0.12244E-006	0.15556E-006	0.24531E-006	0.32491E-007	0.57515E-007	0.28261E-007

54332 0.45013E-006 0.22984E-006 0.24747E-006-0.15713E-007-0.30569E-007 0.83824E-007
54333 0.92238E-007 0.20884E-008-0.17049E-007 0.35333E-007 0.62187E-007 0.47052E-007
54334 -0.15946E-007-0.88772E-007-0.18645E-006 0.69800E-007-0.14107E-007-0.27853E-007
54335 0.11227E-006 0.81231E-007 0.54007E-008 0.11147E-007-0.10093E-007-0.24437E-008
54336 -0.10217E-006-0.93797E-007-0.13804E-006-0.49236E-007-0.25771E-007 0.82662E-008
54337 -0.23020E-007 0.23291E-007 0.22667E-007-0.12103E-006 0.45793E-007-0.11806E-006
54338 0.56724E-007 0.37296E-007 0.75012E-008-0.45142E-008 0.26095E-007-0.33955E-008
54339 -0.89190E-007-0.50573E-007 0.25960E-007 0.59439E-007 0.64626E-007-0.22022E-008
54340 -0.14967E-007 0.19212E-007 0.58749E-007-0.34014E-007-0.22204E-007-0.18778E-007
54341 -0.33691E-007-0.90950E-008-0.57901E-008 0.12763E-007 0.14611E-007-0.66137E-008
54342 0.88762E-007 0.19621E-008 0.91734E-007 0.11647E-007 0.53084E-008-0.10854E-007
54343 -0.15551E-007 0.14079E-007-0.13576E-008-0.11759E-007-0.24276E-007 0.19015E-007
54344 -0.68819E-007-0.41368E-007-0.21920E-007-0.13032E-006-0.95586E-007-0.39790E-008
54345 0.11954E-006 0.93802E-007 0.22835E-006 0.30074E-007 0.25927E-007-0.30854E-007
54346 0.12849E-006 0.25794E-007 0.73991E-007-0.29093E-007 0.49601E-007-0.23883E-007
54347 0.30229E-007 0.16743E-008 0.34229E-007-0.15804E-007-0.16453E-007-0.99219E-007
54348 -0.11126E-006-0.15448E-007-0.32486E-007-0.25540E-007 0.16992E-007 0.80156E-008
54349 0.32836E-007 0.79981E-008-0.39147E-008-0.51824E-007-0.50426E-007 0.50863E-007
54350 0.29748E-007-0.16562E-008-0.12904E-007 0.38504E-007 0.15238E-007-0.14278E-007
54351 -0.12253E-006-0.78967E-007-0.96724E-007-0.84408E-008 0.19316E-007-0.28177E-008
54352 0.59159E-009-0.27806E-007 0.76255E-007-0.91451E-008-0.67303E-007 0.99239E-008
54353 -0.14532E-006-0.72562E-007-0.69006E-007-0.21431E-007-0.10617E-007-0.61031E-007
54354 0.95782E-007 0.80168E-007 0.12179E-006-0.20212E-007-0.11714E-007 0.13951E-007
54355 -0.45938E-007-0.11007E-007-0.33191E-007-0.28098E-007 0.26624E-007 0.25600E-007
54356 0.97028E-007 0.68067E-007 0.92920E-007 0.10797E-007-0.99552E-008-0.20539E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
54357	0.15742E-008-0.98009E-008-0.34197E-007	0.64395E-008	0.38312E-008	0.13024E-007		
54358	-0.35299E-007-0.12546E-007-0.94371E-008	0.16389E-007	0.20125E-007	0.54214E-008		
54359	0.13038E-007 0.21923E-007 0.29377E-007-0.24824E-007-0.91095E-008-0.18668E-007					
54360	-0.39533E-007-0.38795E-007-0.30295E-007	0.11957E-007-0.18060E-007-0.23162E-007				
54361	-0.11888E-006-0.60826E-007-0.88306E-007-0.31626E-007-0.29697E-008	0.20185E-008				
54362	0.69139E-008 0.37888E-008-0.15681E-007-0.94778E-008	0.17320E-008-0.62708E-008				
54363	-0.11392E-007-0.18908E-007-0.23219E-007-0.30053E-008	0.11085E-007-0.13541E-007				
54364	0.44938E-007 0.21525E-007-0.54806E-008	0.11011E-007 0.33935E-008	0.17598E-007			
54365	-0.38600E-007-0.28543E-007-0.81969E-008-0.28414E-008-0.97659E-008	0.12682E-007				
54366	0.72309E-007 0.35625E-007 0.11022E-006	0.27396E-007	0.95831E-008-0.13550E-007			
54367	0.11885E-007 0.19437E-007 0.21890E-007	0.19029E-007	0.14623E-007	0.18336E-007		
54368	0.40171E-007 0.26146E-007 0.47829E-007	0.70061E-009-0.30954E-008	0.15973E-007			
54369	0.81576E-007 0.37773E-007 0.21878E-007	0.84356E-008-0.51328E-008-0.53334E-008				
54370	-0.14471E-007-0.22322E-007-0.29748E-007-0.82963E-008-0.40515E-008-0.84006E-008					
54371	-0.51178E-007-0.31700E-007-0.57937E-007-0.71715E-008-0.42747E-008	0.21377E-008				
54372	-0.13777E-007-0.15017E-007-0.38440E-007-0.60309E-008	0.11724E-007-0.18462E-007				
54373	-0.38987E-008 0.26436E-008 0.20557E-007	0.10876E-007-0.34305E-008	0.26004E-008			
54374	-0.33408E-007-0.15279E-007-0.35301E-007	0.61370E-008	0.11243E-007-0.20538E-007			
54375	0.53862E-008 0.99782E-008 0.15472E-009-0.30864E-008-0.16048E-007	0.17311E-008				
54376	-0.56208E-007-0.18629E-007-0.35287E-007	0.39314E-008	0.11244E-007	0.18185E-008		
54377	0.26290E-007 0.29840E-007-0.17118E-009-0.30377E-008	0.11197E-007	0.21222E-009			
54378	0.16574E-007 0.53061E-008 0.20680E-008	0.41661E-009	0.13379E-007-0.14138E-007			
54379	-0.22682E-010-0.91959E-008	0.13375E-008-0.53006E-008-0.66406E-008	0.15874E-007			
54380	0.12554E-007 0.11692E-007 0.57768E-007	0.59419E-008-0.40386E-008	0.25145E-007			
54381	-0.39403E-007-0.25995E-007-0.40861E-007	0.71520E-008	0.56611E-008-0.46265E-009			
54382	0.10729E-008 0.84691E-008 0.84354E-008-0.10869E-007	0.62711E-008	0.56833E-008			
54383	-0.56783E-007-0.48335E-007-0.44266E-007-0.26522E-010-0.11302E-007	0.20689E-007				
54384	0.33020E-007 0.17284E-007 0.24708E-007	0.11319E-007	0.10821E-008-0.91502E-008			
54385	-0.22855E-007-0.26299E-007-0.26311E-007-0.78756E-008-0.27487E-008-0.47562E-009					
54386	0.19924E-007-0.65989E-008	0.46327E-008-0.77629E-008-0.13904E-007-0.24332E-007				
54785	0.12957E-007 0.10494E-006-0.23894E-006-0.83528E-007	0.17371E-007-0.70618E-007				

54786 -0.42484E-006-0.44442E-006-0.58080E-006-0.12467E-006 0.13912E-006-0.11637E-006
54787 -0.45765E-006-0.20530E-006-0.31622E-006-0.11569E-006 0.11797E-008 0.80053E-007
54788 -0.29168E-006-0.22125E-006-0.41585E-006-0.99050E-007-0.31960E-007-0.43406E-007
54789 0.38637E-006 0.11589E-006 0.29023E-006 0.78539E-007-0.29415E-007 0.13543E-006
54790 0.85630E-007 0.10858E-006-0.83999E-007-0.45474E-008-0.15125E-006-0.18652E-006

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
54791	-0.33294E-006	-0.47278E-007	-0.28778E-006	0.59638E-007	0.10741E-006	0.22731E-007
54792	-0.12393E-006	-0.31421E-006	-0.26483E-006	0.12480E-008	0.11672E-007	-0.22064E-007
54793	-0.20086E-006	-0.82675E-007	-0.16601E-006	0.15851E-006	-0.92961E-007	-0.48384E-007
54794	0.33167E-006	0.39335E-007	0.25624E-006	-0.95470E-007	-0.15592E-006	-0.14727E-008
54795	-0.26054E-006	-0.41565E-006	-0.17050E-006	-0.10017E-006	-0.10062E-006	-0.11178E-006
54796	0.40470E-006	0.21742E-006	0.25338E-006	0.56915E-007	0.13380E-006	0.90798E-007
54797	0.18294E-006	0.12509E-006	0.27980E-006	-0.88433E-007	0.13257E-006	-0.23518E-007
54798	-0.17526E-006	-0.10761E-006	-0.35137E-006	-0.10919E-007	0.11302E-006	-0.35363E-007
54799	0.22022E-006	0.24078E-006	0.20350E-006	0.12660E-006	0.63610E-007	-0.23026E-007
54800	-0.64085E-006	-0.27032E-006	-0.30768E-006	-0.25706E-007	0.64717E-007	0.57539E-008
54801	0.36729E-006	0.16654E-006	0.27999E-006	-0.14857E-006	0.44914E-007	-0.70823E-007
54802	0.65693E-007	0.90009E-007	-0.11067E-006	-0.56045E-007	-0.20054E-006	-0.46884E-007
54803	-0.36875E-007	-0.12337E-006	-0.65837E-007	-0.90129E-007	-0.10473E-007	-0.21799E-006
54804	0.14337E-008	-0.95376E-007	-0.27270E-006	0.12583E-006	0.76140E-007	-0.27444E-007
54805	-0.32619E-006	-0.27273E-006	-0.27685E-006	0.46844E-008	0.53402E-007	-0.12235E-007
54806	0.47959E-007	0.16224E-006	0.15739E-007	0.21323E-007	-0.28797E-007	-0.37232E-007
54807	-0.50993E-007	0.62744E-007	0.24028E-007	-0.17451E-007	0.83762E-007	0.22005E-007
54808	0.45579E-007	0.83471E-007	0.10307E-006	-0.16809E-006	0.57759E-007	0.26002E-007
54809	0.14879E-006	0.10929E-006	0.20414E-006	-0.26502E-007	-0.79824E-007	0.57497E-007
54810	-0.71616E-007	-0.57526E-007	-0.23961E-006	-0.79798E-007	-0.28095E-007	-0.41182E-009
54811	-0.11102E-006	-0.50584E-007	-0.72953E-007	0.42748E-007	-0.20410E-007	0.92687E-007
54812	-0.37426E-006	-0.24157E-006	-0.42623E-006	-0.48775E-007	-0.15579E-007	0.45459E-008
54813	-0.80833E-007	-0.13011E-006	-0.26376E-007	-0.13120E-007	-0.15757E-006	0.14295E-007
54814	0.14987E-006	0.12759E-006	0.11813E-006	-0.30576E-007	0.75847E-007	-0.53421E-007
54815	0.25599E-006	0.16517E-006	0.35551E-006	-0.13469E-006	-0.92061E-009	-0.23979E-006
54816	0.78572E-007	-0.31590E-007	-0.29180E-007	-0.24268E-007	0.58900E-007	-0.56326E-009
54817	0.15601E-006	0.15027E-006	-0.39649E-007	-0.12967E-006	0.53741E-007	-0.41274E-007
54818	0.48002E-007	0.16022E-007	-0.56706E-007	-0.29314E-007	0.33593E-007	-0.24397E-008
54819	-0.25710E-006	-0.73614E-007	-0.22537E-006	0.22225E-007	0.67689E-008	-0.83688E-007
54820	-0.26505E-006	-0.14965E-006	-0.14327E-006	0.56664E-007	0.43453E-007	-0.58976E-007
54821	-0.34750E-006	-0.18495E-006	-0.23666E-006	0.43129E-007	0.47167E-007	-0.13331E-006
54822	-0.21527E-006	-0.11912E-006	-0.11955E-006	0.12953E-007	0.30948E-007	0.88037E-008
54823	0.17339E-006	0.36008E-007	-0.15333E-006	-0.59794E-007	0.40525E-007	0.14351E-006
54824	-0.53091E-006	-0.37456E-006	-0.46094E-006	0.79617E-007	-0.16761E-006	-0.38835E-007
54825	-0.89287E-007	-0.56440E-007	-0.56072E-007	0.20136E-007	0.16165E-006	-0.41142E-007
54826	-0.16592E-008	-0.51524E-007	0.51302E-007	0.50917E-007	-0.51310E-007	0.14274E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
54827	0.15289E-006	0.52586E-007	-0.40469E-007	0.48844E-008	0.13514E-007	0.19677E-007
54828	0.56217E-007	0.13448E-007	0.19975E-006	0.94483E-007	0.85714E-007	-0.97369E-008
54829	-0.83065E-007	-0.10442E-006	-0.14495E-006	-0.63887E-007	-0.82453E-007	-0.89348E-008
54830	-0.30344E-007	-0.38388E-007	0.13930E-007	-0.52527E-007	0.28942E-007	-0.50007E-007
54831	-0.11921E-006	-0.11206E-006	-0.25494E-007	0.22737E-007	-0.11169E-006	0.50965E-007

54832 0.23761E-006 0.13625E-006 0.17156E-006 0.90353E-007 0.53959E-007-0.32423E-007
54833 0.12811E-006 0.12846E-006 0.11679E-006 0.69149E-007 0.40264E-007 0.78681E-007
54834 0.17055E-006 0.14048E-006 0.14977E-006-0.68692E-007-0.18634E-007 0.24609E-007
54835 0.15182E-007 0.13311E-007-0.37482E-007-0.26798E-007-0.87669E-007 0.68612E-007
54836 -0.12780E-006-0.76132E-008 0.49838E-008-0.54225E-007 0.16928E-007-0.48602E-007
54837 0.21094E-006 0.10829E-006 0.25823E-006 0.57625E-007-0.17224E-007-0.23112E-007
54838 0.11453E-006 0.55230E-007 0.86608E-008 0.55434E-007-0.20328E-007 0.70463E-007
54839 -0.84065E-007-0.30818E-007-0.45677E-007 0.52426E-007 0.85871E-007-0.25478E-007
54840 -0.15314E-006-0.96707E-007-0.13187E-006-0.41675E-007 0.24537E-008 0.19438E-007
54841 0.39271E-008 0.67622E-007 0.13498E-006 0.34090E-007-0.30001E-007 0.47713E-007
54842 -0.14365E-007-0.21034E-007 0.31628E-007 0.16528E-007 0.48751E-008 0.20286E-008
54843 0.50457E-007-0.77974E-008 0.14538E-006-0.27799E-007-0.29981E-007-0.12915E-007
54844 0.22675E-007 0.38294E-007 0.92277E-007-0.63797E-008-0.57378E-008-0.61855E-007
54845 0.58594E-008-0.25976E-007-0.50156E-007 0.14501E-007 0.47202E-008-0.23531E-007
54846 -0.86852E-007-0.32969E-007-0.16097E-008 0.49585E-007 0.18336E-007 0.19827E-007
54847 -0.28293E-007-0.50928E-007-0.46984E-007 0.37182E-007 0.24991E-007-0.13925E-007
54848 0.18694E-006 0.97782E-007 0.52449E-007 0.63749E-007-0.25381E-007 0.23830E-007
54849 -0.31075E-007 0.33959E-007 0.51955E-007-0.11860E-007 0.21315E-008-0.18506E-007
54850 0.24796E-006 0.12164E-006 0.16002E-006 0.32588E-007-0.31935E-007 0.24956E-007
54851 -0.29533E-007-0.53880E-007 0.76847E-007-0.20207E-007-0.22281E-008 0.28076E-007
54852 -0.99241E-007-0.10932E-006-0.14334E-006-0.84261E-009-0.35624E-007-0.19048E-007
54853 0.11641E-007 0.43916E-007 0.51232E-007-0.89543E-008-0.32494E-007-0.45639E-007
54854 -0.86682E-007-0.10744E-006-0.14976E-006 0.17849E-007-0.59279E-008 0.33393E-008
54855 0.33357E-007 0.12298E-007 0.12613E-006-0.76941E-007 0.34107E-007-0.28275E-008
54856 0.17584E-008 0.52393E-007 0.63793E-007-0.39197E-007 0.65599E-007 0.24809E-009
54857 0.40114E-007 0.47516E-007 0.36325E-007-0.15965E-007-0.26989E-007-0.36713E-008
54858 0.60191E-007-0.65913E-008-0.40506E-007-0.19243E-007 0.16985E-008-0.44045E-007
54859 0.35012E-007 0.22303E-007 0.18602E-008 0.14453E-007-0.40214E-007-0.20161E-007
54860 -0.34841E-007-0.36241E-007-0.40493E-007 0.42880E-008-0.26781E-007-0.25088E-007
54861 -0.77823E-007-0.40037E-007-0.20144E-007 0.47841E-008 0.20245E-007 0.16557E-007
54862 -0.17499E-007-0.45199E-007-0.30753E-007 0.37496E-007 0.29666E-007-0.30877E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
54863	-0.16444E-007	-0.43322E-008	-0.24384E-007	-0.59705E-008	0.10685E-007	-0.22069E-007
54864	-0.49070E-008	-0.53204E-007	-0.26432E-008	0.13838E-007	-0.16212E-007	0.39659E-007
54865	-0.47991E-008	-0.87312E-008	-0.32409E-007	0.86802E-008	-0.26823E-008	-0.14699E-007
54866	-0.19168E-007	0.46684E-008	-0.39720E-007	-0.34447E-007	0.27271E-007	-0.11400E-007
54867	-0.26918E-007	-0.24164E-007	-0.33162E-007	-0.28283E-007	0.62465E-008	0.79845E-008
54868	0.36103E-007	0.37123E-007	0.27112E-008	0.13529E-008	-0.16560E-007	0.47701E-007
54869	0.44846E-007	0.48411E-007	0.13768E-007	0.32787E-008	-0.89180E-008	-0.52881E-008
54870	-0.17064E-006	-0.92465E-007	-0.84535E-007	-0.43460E-008	0.71069E-008	-0.31832E-008
54871	-0.13557E-008	0.13166E-007	0.40631E-007	0.16368E-007	-0.35052E-007	-0.58920E-008
54872	0.22833E-008	0.11146E-007	0.11878E-008	0.16577E-007	0.53038E-008	-0.22663E-007
54873	0.41748E-007	0.11342E-007	0.39177E-007	0.16197E-007	0.67666E-008	-0.29145E-007
54874	-0.31515E-007	-0.12157E-007	-0.26259E-007	0.51011E-007	-0.14583E-007	0.33884E-007
54875	0.74501E-008	0.16354E-007	-0.32823E-007	0.14478E-007	0.12933E-007	0.53522E-009
54876	0.42520E-007	0.25354E-007	0.36495E-008	-0.10938E-008	0.51270E-008	0.50221E-008
54877	-0.33429E-007	-0.19662E-008	-0.15330E-007	0.20245E-007	-0.42879E-008	0.54918E-008
54878	-0.11851E-007	0.19766E-007	0.37784E-007	0.31327E-007	0.28013E-007	0.17032E-007
54879	-0.81039E-008	-0.29194E-007	-0.23543E-008	0.10049E-008	-0.24217E-008	-0.19734E-007
54880	-0.10133E-007	0.70505E-008	0.13617E-007	-0.15515E-007	-0.92179E-008	-0.55580E-008
54881	-0.34166E-007	-0.17840E-007	-0.30370E-007	0.23515E-007	-0.63624E-009	-0.49277E-008
54882	-0.46612E-007	-0.80640E-008	-0.10068E-007	0.26013E-007	0.20656E-007	0.75804E-008
54883	-0.73174E-008	-0.18389E-007	0.89262E-008	0.14209E-007	-0.10484E-007	0.14543E-008
54884	-0.10525E-006	-0.50454E-007	-0.10362E-006	0.25130E-008	0.40660E-008	0.32562E-007
54885	-0.12614E-007	-0.54894E-007	-0.42827E-007	-0.74929E-008	0.17660E-007	-0.16496E-007
54886	0.50291E-007	0.43125E-007	0.58683E-007	-0.28264E-007	-0.64635E-008	-0.22359E-007
54887	-0.64611E-007	0.51414E-007	0.24423E-006	-0.54619E-007	-0.54807E-007	0.74711E-007

54888 0.25228E-006 0.11463E-006-0.10748E-006-0.91870E-007-0.41569E-008 0.38355E-007
55502 0.56478E-006 0.35144E-006 0.29061E-006 0.34676E-006 0.13308E-006-0.10648E-006
55503 0.62545E-007 0.38690E-007-0.13774E-006 0.13724E-006-0.13242E-008-0.10554E-006
55504 -0.56389E-006-0.59726E-006-0.63284E-006-0.95043E-007-0.20226E-007 0.17221E-007
55505 0.63547E-006 0.22508E-006-0.23603E-006-0.24352E-006 0.58140E-007 0.77749E-007
55506 -0.53193E-006-0.12207E-006-0.22693E-006 0.13935E-006 0.26941E-006-0.14379E-006
55507 0.34343E-006-0.63285E-007 0.98558E-007-0.61485E-007-0.78150E-007 0.11950E-006
55508 -0.70886E-006-0.53929E-007 0.13875E-006-0.14442E-006 0.95357E-007-0.78231E-007
55509 -0.17920E-006-0.61495E-008-0.16195E-006 0.48166E-007-0.13012E-006-0.30771E-007
55510 0.64245E-006 0.29676E-007 0.11064E-006-0.14821E-006-0.85328E-007-0.12824E-006
55511 0.48355E-006 0.14057E-006 0.45924E-006 0.64899E-007-0.85242E-007-0.14567E-006

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
55512	0.18732E-006	0.95251E-007	0.74950E-007	-0.26564E-006	0.38088E-008	-0.12845E-007
55513	0.34121E-006	0.13827E-006	0.26969E-006	-0.50903E-007	0.17211E-006	0.23034E-006
55514	0.51060E-006	0.50321E-006	0.20704E-006	-0.16646E-006	-0.19783E-007	0.12981E-008
55515	-0.12367E-006	-0.27459E-006	-0.44516E-006	0.16269E-006	-0.11086E-006	0.17544E-006
55516	-0.65747E-006	-0.28869E-006	-0.15012E-006	-0.12628E-007	-0.85624E-007	0.17454E-006
55517	-0.10345E-006	-0.49563E-008	0.23111E-006	-0.44465E-007	-0.18375E-007	-0.16711E-006
55518	-0.21012E-006	-0.42408E-006	-0.10128E-006	-0.79600E-007	-0.22155E-006	-0.49171E-007
55519	-0.78905E-007	0.29005E-007	-0.28735E-006	0.24604E-007	0.36781E-007	-0.13306E-006
55520	0.14947E-006	0.17173E-006	0.14766E-006	-0.26428E-007	-0.44543E-007	0.27894E-007
55521	0.20241E-006	0.79789E-008	-0.21512E-006	-0.54698E-007	0.43248E-007	0.10104E-006
55522	0.21456E-006	0.11770E-006	0.31492E-006	-0.33078E-009	-0.26328E-007	-0.12049E-006
55523	0.30790E-006	0.17581E-006	0.27136E-006	0.15267E-006	-0.32349E-007	-0.14126E-006
55524	0.11606E-006	-0.12007E-006	-0.40327E-006	-0.24112E-007	-0.40844E-007	-0.92277E-007
55525	0.56040E-006	0.49010E-006	0.56633E-006	-0.47021E-007	-0.21047E-008	-0.75887E-007
55526	0.16315E-006	0.69321E-007	0.20752E-007	0.37537E-007	-0.40586E-007	0.12791E-006
55527	-0.48178E-006	-0.22752E-006	-0.29108E-006	0.14578E-006	0.15254E-007	-0.75785E-007
55528	0.23763E-006	0.18041E-006	0.37374E-006	0.15429E-006	0.37780E-007	0.26660E-006
55529	0.28356E-007	0.41407E-007	0.97494E-007	-0.29978E-007	-0.77114E-008	-0.14062E-007
55530	0.17493E-006	0.19014E-006	0.17293E-006	0.10247E-006	-0.80291E-007	0.42349E-007
55531	-0.15469E-006	-0.17880E-006	-0.13243E-006	-0.20285E-007	0.74990E-008	-0.63239E-007
55532	0.64681E-007	0.95363E-007	0.49208E-007	0.53552E-007	-0.57897E-007	0.16750E-006
55533	-0.22852E-006	0.10698E-006	0.28148E-007	-0.20265E-006	-0.75678E-007	0.36016E-008
55534	-0.15126E-006	-0.53788E-007	0.47501E-007	0.12321E-007	0.60898E-007	0.81689E-007
55535	-0.28738E-006	-0.26320E-006	-0.46652E-006	0.12371E-007	-0.74489E-007	-0.64500E-007
55536	-0.10185E-006	-0.23777E-006	-0.12833E-007	-0.18662E-007	0.43037E-007	-0.21396E-007
55537	-0.26612E-007	0.14073E-007	-0.25351E-006	0.75305E-007	0.24078E-007	-0.11238E-006
55538	-0.53257E-007	-0.49367E-007	-0.13932E-006	-0.68899E-007	0.28564E-007	0.40556E-009
55539	-0.11500E-006	-0.11622E-006	-0.15469E-006	-0.50207E-007	0.28196E-007	-0.10685E-007
55540	-0.46187E-006	-0.22844E-006	-0.30372E-006	0.60649E-007	0.71640E-007	-0.14380E-006
55541	0.24021E-006	0.23524E-006	0.26742E-006	-0.10739E-006	0.15196E-006	-0.11932E-006
55542	-0.87883E-007	0.61517E-008	0.84648E-007	0.60316E-007	0.35929E-007	-0.13255E-006
55543	-0.36419E-006	-0.21467E-006	-0.37475E-006	0.16259E-007	-0.87113E-007	0.66098E-008
55544	0.54579E-007	-0.19301E-006	-0.50580E-007	0.10883E-007	-0.24649E-007	0.60248E-007
55545	-0.57849E-007	-0.79216E-007	0.12971E-007	0.60608E-007	-0.91101E-007	0.19536E-008
55546	0.56680E-006	0.21593E-006	0.26005E-006	0.40052E-007	-0.90845E-008	0.20273E-006
55547	-0.19146E-006	-0.25065E-006	-0.37967E-006	0.70954E-007	-0.66995E-007	0.16877E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
55548	-0.18670E-006	0.55300E-007	-0.25721E-006	-0.38504E-007	-0.48715E-007	-0.67465E-007
55549	0.15231E-006	0.17332E-006	0.44010E-006	-0.73575E-007	-0.41899E-007	0.17526E-006
55550	-0.15616E-006	-0.27642E-007	0.35007E-007	0.31534E-007	0.42830E-007	-0.93954E-007
55551	-0.90523E-007	0.10711E-006	0.29153E-006	0.35124E-007	0.63725E-008	0.43279E-007
55552	0.21244E-006	0.56116E-007	-0.76012E-007	0.75822E-007	0.38721E-007	-0.12040E-006
55553	-0.77404E-007	0.89482E-008	0.43006E-008	0.14070E-006	0.36088E-007	-0.56723E-007
55554	-0.66867E-007	-0.68592E-007	0.64941E-007	0.49520E-007	0.12508E-007	-0.46399E-007
55555	-0.17391E-007	0.56999E-008	-0.89586E-007	-0.10952E-006	-0.94428E-007	-0.68045E-008
55556	0.64523E-007	0.31363E-007	-0.39196E-007	0.62400E-009	-0.82700E-007	-0.11636E-006
55557	-0.16012E-006	-0.50812E-007	-0.54901E-007	-0.19074E-007	-0.22869E-007	-0.33604E-007
55558	-0.52343E-007	-0.88608E-007	-0.18455E-006	0.53378E-007	0.27306E-008	-0.31763E-007
55559	0.41412E-008	0.13311E-006	0.29934E-006	-0.11288E-007	0.90115E-007	0.89915E-007
55560	0.15255E-006	0.82334E-007	0.30750E-007	-0.33217E-007	-0.51025E-007	0.11548E-006
55561	-0.32310E-007	-0.67539E-007	-0.26995E-007	-0.10380E-007	-0.43360E-007	-0.16883E-007
55562	0.17134E-006	0.16730E-006	0.17476E-006	-0.43173E-007	0.40283E-007	-0.11054E-007
55563	0.17999E-006	0.13717E-006	0.10367E-006	-0.94200E-007	-0.32040E-007	0.72601E-007
55564	0.97782E-007	0.28875E-006	0.42343E-006	-0.34435E-007	0.52354E-007	-0.11358E-006
55565	0.12174E-006	0.36542E-007	0.61276E-007	0.53340E-007	-0.43381E-008	0.14852E-008
55566	-0.94915E-007	-0.58681E-007	0.87921E-007	-0.40782E-007	0.58421E-008	0.32518E-007
55567	0.14826E-007	-0.38580E-007	0.14969E-007	-0.18086E-007	-0.31564E-007	-0.71440E-007
55568	0.31638E-006	0.12673E-006	0.37426E-006	-0.63696E-008	0.87425E-007	0.43912E-007
55569	-0.17821E-006	-0.17011E-006	-0.32720E-006	-0.56473E-008	-0.36730E-007	-0.17444E-007
55570	0.22862E-007	-0.34618E-008	-0.11126E-006	0.62477E-008	0.26196E-008	-0.39329E-007
55571	-0.20446E-006	-0.33281E-006	-0.15598E-006	0.24278E-007	0.98429E-007	0.65723E-007
55572	-0.27849E-006	-0.25571E-006	-0.27190E-006	-0.44746E-007	0.36708E-007	0.66425E-007
55573	-0.97918E-007	0.83458E-007	-0.28256E-007	-0.32206E-007	0.10525E-006	0.23595E-007
55574	0.13429E-006	0.12111E-006	-0.20963E-007	-0.25746E-007	-0.33224E-007	-0.75026E-007
55575	-0.30873E-007	-0.13683E-006	-0.45494E-007	0.19427E-007	-0.74778E-007	0.10767E-008
55576	-0.98486E-007	-0.19132E-006	-0.32795E-006	-0.11816E-006	0.63836E-008	-0.60199E-007
55577	0.12973E-006	0.27091E-006	0.36631E-006	-0.32919E-007	0.21784E-008	-0.46306E-007
55578	-0.11425E-008	0.48718E-007	-0.65137E-007	-0.10831E-007	-0.11379E-006	0.12816E-006
55579	-0.14780E-006	-0.21754E-006	-0.18558E-006	-0.51035E-007	-0.51712E-007	-0.87016E-007
55580	0.81697E-007	0.41279E-007	0.11350E-006	-0.39802E-007	-0.10965E-006	0.16640E-007
55581	0.18074E-006	0.77889E-007	0.10973E-006	-0.98079E-007	-0.37846E-007	0.34509E-007
55582	0.82606E-007	0.20442E-007	0.15714E-006	-0.21128E-007	-0.38772E-007	-0.51120E-007
55583	0.13966E-006	0.12619E-007	0.13620E-006	0.13220E-007	0.38754E-008	-0.15903E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
55584	0.47257E-007	-0.61645E-007	-0.15800E-006	-0.53927E-008	0.31309E-007	-0.93049E-007
55585	-0.18297E-006	0.51337E-007	0.16618E-006	0.17736E-007	0.45295E-007	0.49253E-007
55586	0.28705E-006	0.14813E-006	0.11005E-006	-0.14381E-007	0.31632E-007	-0.11750E-007
55587	-0.74899E-008	0.17096E-007	-0.68569E-007	0.82738E-007	-0.32729E-007	0.17904E-007
55588	0.12727E-006	0.13106E-007	0.15089E-006	-0.23331E-007	-0.15073E-007	0.10710E-006
55589	-0.22934E-007	0.31423E-007	-0.36051E-007	-0.10735E-007	-0.68729E-007	-0.71094E-007
55590	0.23974E-006	0.11420E-006	-0.58782E-007	0.39715E-007	0.22476E-007	0.55937E-007
55591	-0.41213E-008	0.52440E-007	-0.16022E-007	-0.39184E-007	0.67068E-007	0.37171E-007
55592	-0.98875E-007	-0.17264E-007	-0.13416E-006	0.58197E-008	-0.81715E-008	-0.75224E-007
55593	0.19380E-006	0.99730E-007	0.33756E-006	-0.65336E-007	0.77563E-007	0.50260E-007
55594	-0.37629E-006	-0.24988E-006	-0.22586E-006	-0.51805E-008	0.13846E-007	-0.31091E-007
55595	0.22565E-006	0.16146E-006	0.19315E-006	-0.15903E-007	-0.30905E-007	0.13617E-006
55596	0.34084E-006	0.20835E-006	0.19457E-006	0.71078E-007	-0.18876E-007	-0.70036E-007
55597	-0.41320E-007	0.29566E-007	0.56534E-007	0.12115E-007	0.88427E-008	0.85475E-007
55598	0.14476E-006	0.59533E-007	0.17399E-006	-0.38412E-008	-0.43173E-007	-0.84073E-008
55599	-0.63551E-007	-0.36345E-007	-0.13357E-006	0.17066E-006	0.16552E-007	0.36204E-007
55600	0.47410E-007	0.14729E-006	0.23081E-006	0.32779E-007	0.48481E-007	0.26636E-007
55601	0.71737E-007	0.12571E-006	0.59236E-007	-0.17327E-007	0.20703E-007	-0.14589E-007
55602	-0.23193E-006	-0.10708E-006	-0.14918E-006	0.65973E-007	-0.19923E-007	0.32859E-007

55603 -0.45359E-006-0.29538E-006-0.29322E-006 0.14155E-007-0.28024E-007 0.10810E-007
55604 -0.18921E-006-0.83409E-007-0.11608E-006 0.42418E-007 0.31601E-007-0.17058E-007
55605 -0.22292E-006-0.13373E-006-0.20088E-006-0.59469E-007-0.38864E-007-0.97552E-007
55606 -0.19600E-006-0.20194E-006-0.28442E-006-0.46350E-007-0.20997E-007-0.85399E-008
55607 -0.92760E-007-0.54246E-007-0.12424E-006-0.13848E-007-0.34961E-008 0.66416E-007
55608 -0.22944E-006-0.17511E-006-0.16104E-006-0.23221E-008-0.15513E-007 0.29556E-011
55609 -0.12926E-006-0.20606E-006-0.18300E-006-0.29597E-007 0.18091E-007 0.37677E-007
55610 -0.16519E-006-0.15955E-006-0.25308E-006-0.17361E-007-0.88692E-008-0.98336E-008
55611 0.14366E-006 0.11137E-006 0.21865E-006 0.10032E-007 0.97929E-008-0.13875E-007
55612 -0.95822E-007-0.12288E-006 0.22053E-007 0.42324E-007 0.69449E-009-0.10498E-007
55613 0.22728E-006 0.13479E-006-0.25700E-007-0.53708E-007-0.41336E-007-0.67065E-007
55614 -0.12405E-006-0.10940E-006-0.16115E-006 0.13993E-007-0.56074E-007 0.25553E-007
55615 0.26741E-006 0.15837E-006 0.29670E-006-0.29360E-007-0.46396E-007 0.68225E-007
55616 -0.17258E-006-0.22307E-006-0.22902E-006 0.80398E-007 0.83271E-008 0.24542E-007
55617 -0.25010E-006-0.13981E-006-0.35334E-006 0.58209E-007 0.18523E-007-0.82897E-007
55618 0.10593E-006-0.90778E-008 0.71238E-009 0.77913E-007-0.56246E-007-0.37065E-007
55619 -0.35719E-006-0.22081E-006-0.19111E-006-0.50826E-007 0.44896E-007-0.62943E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
55620	-0.63652E-007	-0.15165E-006	-0.26197E-006	0.51367E-008	0.52869E-007	-0.18837E-007
55621	0.13501E-006	0.14869E-007	0.63611E-007	-0.54027E-007	-0.58602E-007	0.10251E-006
55622	0.97356E-007	0.70067E-007	0.10975E-006	-0.61647E-007	0.30974E-007	0.85945E-008
55623	0.78263E-007	0.82336E-007	0.14177E-006	0.48557E-007	0.44912E-007	0.87825E-007
55624	-0.25745E-006	-0.14306E-006	-0.30861E-006	-0.13607E-008	0.37357E-008	-0.11900E-007
55625	0.80832E-008	0.19942E-007	-0.90661E-007	-0.23075E-007	-0.55587E-007	0.13696E-008
55626	0.58175E-007	0.80881E-007	0.16740E-006	0.47605E-007	0.63169E-007	-0.65669E-007
55627	0.50741E-007	0.76196E-007	0.16766E-006	0.11541E-007	0.31844E-007	-0.17495E-007
55628	-0.21953E-006	-0.12596E-006	-0.12873E-006	-0.43454E-007	0.17064E-007	0.15476E-007
55629	-0.32826E-006	-0.22737E-006	-0.29472E-006	-0.70438E-007	-0.10248E-006	0.70105E-008
55630	0.14928E-006	0.83812E-007	0.73414E-007	-0.21228E-007	0.73260E-008	0.67158E-007
55631	-0.23359E-006	-0.10422E-006	-0.15330E-006	0.72071E-007	0.26964E-008	0.16298E-006
55632	0.96172E-007	0.54655E-008	0.86566E-007	0.70842E-008	-0.21883E-007	-0.14201E-007
55633	0.14030E-006	0.26020E-007	0.21866E-007	0.25909E-007	-0.41687E-007	0.32537E-007
55634	-0.15563E-006	-0.99604E-007	-0.12312E-006	0.30153E-007	-0.93177E-008	0.68042E-007
55635	-0.11990E-006	-0.12596E-006	-0.26824E-006	0.96513E-007	-0.44871E-007	0.27197E-007
55636	0.51417E-007	0.75106E-007	0.13591E-006	0.16448E-007	-0.41456E-007	-0.87258E-008
55637	-0.17966E-006	-0.84219E-007	-0.10570E-007	0.56960E-007	-0.65835E-008	-0.11256E-006
55638	-0.18380E-006	-0.99676E-007	-0.40051E-007	-0.41973E-007	0.70539E-007	0.35734E-007
55639	0.59454E-007	0.82739E-007	-0.28037E-007	-0.49058E-008	-0.37622E-007	-0.17706E-006
55640	0.18859E-006	0.10031E-006	0.15244E-006	0.19421E-007	-0.21965E-007	-0.49055E-007
55641	0.16672E-006	0.14853E-006	0.18973E-006	0.13301E-007	0.53102E-007	-0.10941E-007
55642	0.14782E-008	0.10097E-006	0.18227E-006	-0.64205E-009	-0.81233E-008	0.63312E-007
55643	-0.16471E-006	-0.46396E-007	-0.63173E-007	0.54825E-008	0.31502E-007	-0.65648E-007
55644	0.88730E-007	0.70986E-007	0.10749E-007	0.93312E-008	-0.28275E-008	0.23808E-007
55645	-0.17555E-007	-0.27580E-007	-0.10237E-006	0.58814E-007	0.81974E-008	-0.22663E-007
55646	0.89028E-007	0.46683E-009	-0.63027E-007	-0.31236E-007	-0.30648E-007	0.22859E-007
55647	-0.10100E-006	-0.11200E-006	-0.83979E-007	0.14264E-007	0.11186E-007	-0.20275E-007
55648	-0.18113E-006	-0.84176E-007	-0.11622E-006	-0.57288E-007	0.62546E-007	-0.18911E-008
55649	-0.15806E-007	-0.92821E-008	-0.84967E-007	-0.28568E-007	0.11571E-009	-0.12318E-008
55650	-0.99801E-007	-0.71477E-007	0.15259E-007	-0.36482E-008	-0.22136E-007	0.18971E-007
55651	0.31697E-006	0.15147E-006	0.28878E-006	-0.38348E-007	-0.52030E-008	0.25456E-007
55652	0.18294E-006	0.79088E-007	0.20904E-007	0.87250E-007	0.26147E-007	-0.46496E-007
55653	0.40231E-007	-0.16999E-007	0.13975E-006	-0.15369E-007	0.18095E-007	0.31227E-007
55654	-0.12411E-006	-0.53462E-007	-0.46685E-007	-0.33497E-007	-0.42380E-007	0.47520E-007
55655	0.31706E-006	0.13196E-006	0.18082E-006	-0.41422E-007	0.35804E-007	0.47429E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
55656	-0.66514E-007	-0.25075E-007	-0.10981E-006	0.65396E-007	-0.99318E-008	-0.39482E-007
55657	-0.54287E-007	-0.36789E-007	-0.86389E-007	0.23722E-009	-0.69328E-008	-0.46846E-007
55658	-0.31525E-006	-0.13985E-006	-0.13889E-006	-0.15374E-007	0.28252E-007	-0.46796E-007
55659	0.34113E-006	0.14689E-006	0.14462E-006	-0.84635E-008	0.13216E-007	0.79329E-008
55660	-0.61513E-007	0.30036E-007	-0.64351E-008	-0.18272E-007	-0.73557E-008	0.19923E-007
55661	-0.14420E-006	-0.15771E-007	-0.11723E-006	0.10155E-007	-0.72662E-008	-0.29071E-007
55662	0.77848E-007	-0.15389E-008	-0.54938E-007	0.53028E-007	-0.68096E-008	-0.30971E-007
55663	-0.13288E-006	-0.86658E-007	-0.74464E-007	0.36326E-007	-0.34793E-007	0.58658E-007
55664	-0.48127E-007	0.22893E-007	0.32091E-007	-0.15747E-007	-0.85169E-008	0.81774E-007
55665	0.13941E-006	0.62317E-007	0.28590E-007	0.35677E-007	-0.48898E-007	0.47748E-008
55666	0.14587E-006	0.64356E-007	0.12232E-006	-0.29211E-008	-0.48643E-007	0.12023E-007
55667	0.69683E-007	0.98326E-007	0.16780E-006	0.30842E-007	0.53981E-007	0.59688E-007
55668	0.13646E-006	0.90094E-007	0.12879E-006	-0.24273E-007	-0.20357E-007	-0.73947E-008
55669	-0.15250E-006	-0.84228E-007	-0.13631E-006	0.56413E-007	0.29816E-007	-0.52306E-008
55670	0.19356E-006	0.15326E-007	-0.68598E-007	-0.20778E-007	-0.61891E-007	0.14761E-006
55671	0.23699E-007	0.12643E-007	0.33345E-007	-0.28049E-007	-0.44990E-007	0.33085E-007
55672	-0.32612E-007	0.10242E-007	-0.36411E-007	-0.76009E-007	-0.30868E-007	-0.83691E-007
55673	-0.15786E-007	0.19191E-007	0.14491E-006	0.50522E-007	-0.65667E-007	-0.22451E-007
55674	0.71602E-007	-0.26108E-007	-0.10834E-006	-0.82750E-007	0.50662E-007	0.32309E-007
55675	-0.24461E-007	-0.16533E-007	-0.32410E-007	-0.84866E-007	0.40610E-007	-0.17267E-007
55676	-0.20696E-006	-0.14671E-006	-0.64881E-007	-0.53418E-007	-0.30147E-007	0.37437E-007
55677	0.12377E-006	0.10752E-006	0.23715E-007	0.29529E-007	0.40609E-007	0.10501E-006
55678	-0.13689E-006	-0.99756E-007	0.74325E-007	-0.44880E-007	0.23228E-007	0.50557E-008
55679	0.94185E-007	0.55086E-007	0.14517E-006	0.47626E-007	-0.11570E-007	0.46228E-007
55680	0.13211E-006	0.11746E-006	0.17106E-006	-0.78717E-009	-0.25005E-007	0.12152E-007
55681	0.10692E-006	0.57038E-007	0.19496E-006	0.55352E-007	-0.40331E-007	0.11484E-006
55682	0.31526E-006	0.23738E-006	0.37495E-006	0.17754E-007	0.21096E-007	-0.63595E-007
55683	-0.45563E-007	-0.14956E-007	-0.99872E-007	0.51523E-007	-0.40857E-007	-0.40055E-007
55684	0.59131E-007	0.96376E-007	0.14393E-006	-0.63652E-009	-0.27502E-007	-0.77936E-007
55685	0.98690E-007	0.76488E-007	-0.50788E-007	-0.16272E-007	-0.53615E-007	-0.85674E-007
55686	-0.97755E-007	-0.86468E-007	-0.93151E-007	0.94092E-008	0.38254E-008	0.58197E-008
55687	0.31913E-007	0.22147E-007	-0.69158E-008	0.13762E-008	0.93466E-008	0.65299E-007
55688	-0.96115E-007	-0.31702E-009	-0.53661E-008	-0.21986E-007	-0.10437E-007	-0.49317E-007
55689	-0.20721E-006	-0.94412E-007	-0.36642E-006	-0.82164E-008	-0.40524E-007	0.38187E-007
56447	0.31701E-006	0.39502E-006	0.66987E-006	0.12060E-006	0.88621E-007	0.18875E-007
56448	0.11890E-006	0.68795E-007	-0.27446E-006	-0.60161E-007	0.75903E-007	-0.32818E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
56449	-0.14686E-006	-0.10915E-006	-0.21750E-006	-0.69640E-007	0.23584E-007	-0.60488E-007
56450	-0.17673E-006	-0.22404E-006	-0.12394E-006	0.66811E-007	-0.41434E-007	-0.93144E-007
56451	0.26720E-006	0.13264E-006	0.14148E-006	-0.17743E-006	0.20483E-006	-0.22639E-006
56452	0.80137E-006	0.40415E-006	0.75307E-006	0.95749E-007	-0.17857E-006	-0.15231E-006
56453	0.25563E-006	0.21891E-006	0.46564E-006	0.17194E-006	0.18354E-006	-0.30385E-006
56454	-0.38348E-006	-0.14790E-006	-0.63678E-007	-0.55774E-007	0.51433E-007	0.16111E-006
56455	0.75165E-006	0.51030E-006	0.10337E-005	0.44224E-008	0.58174E-007	0.43790E-007
56456	-0.84027E-006	-0.27425E-006	-0.53636E-006	0.83242E-007	-0.24159E-006	-0.30324E-006
56457	0.41268E-006	0.30267E-006	0.72220E-007	-0.24282E-008	0.20950E-006	0.83549E-007
56458	0.29088E-006	0.39426E-006	0.11987E-006	0.52705E-007	0.19017E-007	0.23078E-006
56459	-0.60344E-007	-0.58643E-008	0.31772E-007	0.10794E-006	0.11967E-006	0.24752E-006
56460	-0.80702E-006	-0.57729E-006	-0.86624E-006	-0.17311E-006	-0.58414E-007	-0.30269E-008
56461	0.10329E-005	0.78143E-006	0.12651E-005	0.12718E-007	0.23638E-007	0.27513E-006

56462 -0.49477E-006-0.44971E-006-0.39455E-006-0.86004E-008-0.12974E-006 0.84435E-007
56463 0.52342E-006 0.37015E-006 0.39724E-006-0.23231E-007-0.42189E-007 0.99440E-007
56464 -0.21186E-006-0.13227E-006-0.50965E-006-0.46374E-007-0.95015E-007 0.83924E-007
56465 -0.23998E-006-0.20750E-006-0.48837E-006 0.91363E-007 0.43091E-007-0.17651E-007
56466 -0.34576E-006-0.28091E-006-0.17519E-006 0.16535E-006-0.66017E-007 0.36850E-007
56467 0.56093E-007-0.21741E-007 0.10570E-006 0.10740E-006-0.43698E-007 0.12883E-006
56468 -0.23140E-007-0.35999E-006-0.48923E-006 0.71778E-007-0.14523E-006 0.68411E-008
56469 -0.48428E-006-0.21866E-006-0.45978E-006-0.11640E-006 0.14676E-006 0.19776E-006
56470 0.53639E-006 0.54440E-006 0.58281E-006 0.36266E-007-0.60712E-007 0.42621E-006
56471 -0.50234E-006-0.73554E-006-0.12130E-005-0.13419E-006 0.21494E-006-0.39993E-006
56472 0.45785E-006 0.31184E-006 0.65741E-006-0.14644E-006-0.20423E-006-0.19766E-006
56473 -0.86932E-006-0.14955E-006-0.10931E-006-0.17921E-006 0.22145E-006 0.25212E-006
56474 0.33217E-006 0.12570E-006 0.81625E-007-0.81023E-008 0.95110E-007 0.42614E-007
56475 0.81168E-006 0.59022E-006 0.48824E-006 0.10155E-006 0.33648E-007 0.42966E-007
56476 -0.47187E-007-0.13656E-006 0.10525E-006 0.86755E-008-0.13040E-006-0.11631E-006
56477 -0.17690E-006-0.33622E-006-0.19562E-006-0.91253E-007-0.25698E-007-0.66092E-007
56478 0.92340E-006 0.24102E-006 0.64933E-006 0.15395E-006 0.36202E-008 0.13215E-006
56479 -0.17584E-007 0.18446E-006-0.22785E-006-0.11406E-006 0.58577E-007-0.13684E-006
56480 0.24342E-006 0.21904E-006 0.29222E-006 0.62952E-007-0.17141E-006-0.14655E-006
56481 0.24892E-006 0.22696E-007-0.52416E-007 0.82613E-007 0.27887E-007 0.33779E-007
56482 0.11881E-005 0.52164E-006 0.75146E-006-0.14075E-006-0.95801E-007 0.35998E-006
56483 -0.89920E-006-0.60231E-006-0.90683E-006-0.11087E-006-0.11054E-007-0.14465E-007
56484 0.75164E-006 0.13315E-006-0.10181E-006-0.66555E-007-0.66877E-007 0.46317E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
56485	0.58227E-006	0.69856E-006	0.68394E-006	0.10903E-006	-0.11481E-006	-0.82738E-007
56486	0.54713E-006	0.37909E-006	0.59830E-006	-0.12624E-006	-0.36047E-008	0.11288E-006
56487	-0.27630E-006	-0.24477E-006	-0.13745E-006	-0.86595E-007	0.77073E-007	0.36432E-007
56488	0.46946E-007	0.16778E-006	0.14622E-006	0.55938E-007	0.84114E-007	0.34935E-007
56489	-0.25829E-006	-0.25106E-006	-0.24884E-006	0.85931E-008	0.77464E-007	0.13474E-006
56490	0.36449E-006	0.17992E-006	0.38051E-006	0.16729E-007	0.40589E-007	-0.32631E-007
56491	-0.35945E-006	-0.29780E-006	-0.17626E-006	-0.34817E-007	-0.89100E-008	0.35871E-007
56492	0.16088E-006	0.32110E-006	0.52462E-006	-0.49654E-008	-0.46293E-007	-0.41637E-007
56493	-0.30732E-006	-0.77480E-007	-0.45140E-006	-0.54888E-007	-0.11059E-006	-0.73271E-007
56494	-0.56343E-007	0.76526E-008	0.17125E-006	-0.37363E-007	0.78983E-007	-0.23811E-006
56495	-0.43547E-006	-0.79290E-007	-0.51940E-007	0.19972E-008	-0.14170E-007	0.11934E-006
56496	-0.12388E-006	0.35609E-007	0.35247E-007	0.19190E-006	0.27088E-006	-0.10377E-006
56497	-0.19296E-006	-0.19405E-006	-0.23802E-006	0.88035E-007	0.53007E-007	-0.58100E-007
56498	0.58243E-006	0.35846E-006	0.55010E-006	0.49901E-007	0.20051E-006	-0.30070E-006
56499	-0.34138E-006	-0.16833E-006	-0.31430E-006	-0.80503E-007	0.23430E-007	-0.12610E-006
56500	0.59600E-006	0.39373E-006	0.51398E-006	-0.51499E-007	0.28471E-007	-0.19158E-006
56501	-0.18953E-006	-0.12039E-006	-0.30253E-006	-0.16749E-007	-0.99914E-007	0.16206E-007
56502	0.44202E-006	0.28495E-006	0.29462E-006	0.22076E-007	0.48572E-007	-0.17798E-006
56503	-0.22413E-006	-0.96330E-007	-0.21092E-007	0.88880E-007	-0.31041E-007	-0.92238E-007
56504	-0.39376E-006	-0.37310E-006	-0.59692E-006	0.15059E-006	-0.25523E-007	0.19794E-006
56505	-0.11882E-006	-0.10321E-006	-0.20756E-006	0.21452E-007	-0.13007E-007	-0.71984E-007
56506	-0.44340E-006	-0.30093E-006	-0.28006E-006	-0.23293E-007	-0.23181E-007	0.87072E-008
56507	-0.16598E-006	0.16350E-007	-0.18171E-006	-0.20698E-006	0.37137E-008	0.27279E-007
56508	-0.27633E-006	-0.28428E-006	-0.31287E-006	0.19623E-007	-0.17258E-007	0.49651E-007
56509	0.36142E-009	-0.83066E-007	-0.36819E-006	0.13563E-006	-0.37983E-007	-0.92081E-007
56510	-0.56016E-006	-0.43973E-006	-0.53970E-006	-0.69925E-007	0.90073E-007	-0.75827E-007
56511	-0.26532E-007	-0.48343E-007	-0.23484E-006	0.80466E-007	-0.11319E-006	-0.53003E-007
56512	-0.16439E-006	0.11448E-008	0.17287E-006	-0.15947E-006	0.16273E-007	-0.67178E-007
56513	0.16050E-006	0.13996E-006	0.61009E-007	0.89135E-007	0.87786E-008	0.65312E-007
56514	0.10823E-006	0.20366E-007	-0.13188E-006	-0.22757E-007	0.74368E-007	-0.26212E-008
56515	-0.99587E-007	-0.25891E-007	0.14190E-006	-0.68769E-007	-0.12510E-006	-0.27056E-006
56516	-0.33381E-006	-0.30493E-006	-0.40321E-006	0.10336E-006	-0.10007E-007	-0.56061E-007
56517	0.29049E-006	0.16987E-006	0.14106E-006	-0.95982E-007	-0.34261E-007	-0.13987E-006

56518 -0.53142E-007 0.47226E-007 0.17928E-006-0.71341E-007-0.91222E-007-0.26104E-006
56519 0.70061E-006 0.63384E-006 0.10455E-005-0.77270E-007-0.26427E-007 0.17706E-006
56520 -0.32776E-006 0.45768E-007 0.16360E-006-0.11425E-007 0.19650E-006 0.70517E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
56521	-0.52812E-007	-0.23703E-006	-0.34756E-006	0.39908E-007	-0.16829E-006	0.16917E-006
56522	-0.39960E-007	0.80582E-007	-0.24965E-007	0.68469E-007	-0.10386E-006	0.39715E-007
56523	-0.58556E-007	-0.82211E-007	-0.98312E-007	-0.50733E-007	-0.20402E-007	-0.12562E-006
56524	-0.31830E-006	-0.33367E-006	-0.29651E-006	-0.68988E-007	0.11733E-006	0.26351E-007
56525	0.56223E-006	0.28788E-006	0.57208E-006	0.93340E-007	0.88435E-007	0.31927E-006
56526	0.13428E-006	-0.73014E-007	-0.19591E-006	-0.68517E-007	0.88571E-007	-0.28797E-006
56527	-0.30271E-007	0.70916E-007	0.31485E-006	-0.87475E-008	0.58642E-007	-0.12576E-008
56528	0.40987E-007	0.24249E-006	0.41920E-006	-0.15009E-007	0.21543E-007	0.92661E-007
56529	-0.38087E-007	-0.49887E-007	-0.20141E-006	0.69056E-007	-0.39009E-008	0.41456E-007
56530	-0.23849E-006	-0.17718E-006	-0.41995E-006	0.14934E-006	-0.16278E-006	-0.43878E-007
56531	0.18847E-007	0.23331E-007	0.21837E-006	-0.47273E-007	0.36026E-007	-0.89814E-008
56532	-0.22499E-006	0.78870E-008	0.53373E-007	0.19366E-007	-0.75544E-007	0.14581E-006
56533	0.72394E-007	0.21518E-006	0.61699E-006	-0.18186E-006	-0.11913E-006	-0.83143E-007
56534	0.28273E-006	0.83782E-007	0.22044E-006	0.11764E-006	0.53647E-008	-0.97616E-008
56535	-0.19158E-006	-0.19228E-006	-0.13317E-006	0.58346E-007	-0.64456E-007	0.48194E-007
56536	-0.17563E-006	0.25208E-007	0.24924E-006	0.62827E-007	0.94436E-007	0.41469E-007
56537	0.18360E-006	0.40819E-007	0.15004E-006	-0.11168E-006	-0.11757E-006	0.32111E-006
56538	-0.38988E-007	-0.12606E-006	-0.20222E-006	-0.27304E-007	-0.64359E-007	-0.14631E-006
56539	-0.12795E-006	-0.79588E-007	-0.14613E-007	-0.15061E-006	-0.64813E-007	-0.13024E-006
56540	0.16471E-006	0.14820E-006	0.16467E-006	-0.45669E-007	0.10618E-006	-0.33925E-007
56541	-0.27886E-008	0.88687E-007	0.17132E-006	0.38534E-007	0.59518E-007	-0.32006E-007
56542	-0.47337E-006	-0.35866E-006	-0.39163E-006	-0.58281E-008	-0.14295E-007	0.73444E-007
56543	-0.92221E-007	-0.79937E-007	-0.50452E-008	0.51324E-007	-0.34765E-007	0.32531E-007
56544	-0.33984E-006	-0.16556E-006	-0.37788E-006	0.59234E-007	0.42871E-007	-0.23352E-007
56545	-0.82837E-006	-0.59184E-006	-0.87096E-006	0.56979E-007	-0.22092E-007	-0.11944E-006
56546	-0.14650E-006	0.25366E-007	-0.86820E-007	0.19034E-007	0.11600E-006	0.10810E-007
56547	-0.42418E-007	-0.10928E-007	0.24809E-007	-0.47220E-007	0.36735E-007	0.44524E-007
56548	0.41699E-006	0.28300E-006	0.39135E-006	0.20104E-007	-0.37007E-007	-0.79685E-007
56549	0.21986E-006	0.22770E-006	0.21369E-006	-0.74784E-010	-0.14014E-006	0.14021E-006
56550	-0.23215E-006	-0.91960E-007	-0.16505E-006	0.27898E-007	-0.24579E-007	-0.68971E-008
56551	0.88090E-007	0.92537E-007	0.19426E-006	-0.21199E-007	0.30999E-007	-0.74649E-007
56552	0.55232E-007	0.48292E-007	-0.83988E-007	-0.81140E-007	0.12453E-007	0.33442E-007
56553	0.65875E-007	0.64301E-008	-0.79546E-007	-0.22593E-008	0.57562E-007	-0.16552E-007
56554	-0.10393E-006	-0.92877E-007	0.16958E-006	-0.43246E-007	-0.51381E-008	0.46512E-007
56555	0.89432E-008	0.17147E-006	0.33385E-006	-0.90380E-007	0.47278E-007	0.10119E-007
56556	0.59868E-007	-0.39798E-007	0.44769E-007	0.96432E-008	-0.24988E-007	-0.40501E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
56557	-0.88543E-007	0.32718E-007	-0.10171E-006	-0.17850E-008	-0.72982E-007	0.99115E-007
56558	0.32856E-007	0.27732E-007	0.21186E-007	0.11843E-007	0.38677E-007	-0.11562E-006
56559	0.21382E-006	0.11961E-006	0.52551E-007	-0.62022E-007	-0.35232E-007	0.17882E-007
56560	-0.17137E-006	-0.92683E-007	0.66949E-007	-0.31021E-007	-0.60503E-007	-0.66475E-007
56561	0.63707E-006	0.34870E-006	0.67920E-006	-0.89616E-007	0.61591E-007	0.52056E-008
56562	-0.17661E-006	-0.13234E-006	-0.32781E-006	0.12313E-006	0.47201E-008	0.27968E-007
56563	-0.21867E-006	-0.18036E-007	-0.11048E-008	0.56339E-007	0.57828E-008	-0.57647E-007

56564 0.24289E-006 0.81861E-007 0.27797E-007 0.30484E-007-0.46487E-009 0.39921E-007
56565 0.66389E-007 0.77356E-007 0.10612E-006-0.10939E-006-0.95918E-007 0.21129E-007
56566 -0.17552E-007-0.55859E-007-0.42193E-007 0.30262E-007-0.42968E-007-0.54501E-007
56567 0.29979E-007 0.17527E-007-0.11826E-006 0.21715E-007-0.75211E-008 0.54526E-007
56568 0.15376E-006 0.15021E-006 0.12192E-006 0.23376E-008 0.70985E-007 0.11997E-006
56569 0.12481E-006 0.88152E-007-0.81335E-007 0.39774E-007 0.92350E-008-0.28274E-007
56570 -0.59668E-007 0.96577E-007-0.24265E-007-0.11955E-007 0.16209E-007 0.45235E-007
56571 0.17276E-006 0.11049E-006 0.24733E-006-0.85578E-007 0.10128E-006 0.90308E-007
56572 -0.87618E-007-0.13346E-006-0.31468E-007 0.68145E-007-0.29691E-007 0.12691E-006
56573 -0.26545E-006-0.10773E-006-0.99032E-007-0.70369E-007 0.51032E-007-0.18208E-007
56574 0.82364E-007 0.13831E-006 0.22008E-006 0.29928E-007 0.36351E-007-0.47161E-007
56575 -0.22678E-006-0.24468E-006-0.25255E-006 0.15955E-006-0.29054E-007 0.81652E-007
56576 -0.26949E-006-0.21700E-006-0.31695E-006 0.19979E-007 0.77726E-007-0.95623E-007
56577 0.46402E-006 0.31246E-006 0.40533E-006-0.78696E-007-0.18283E-007 0.38546E-007
56578 -0.44032E-006-0.27688E-006-0.32072E-006 0.87786E-008 0.21002E-007 0.72164E-007
56579 0.15172E-006-0.66059E-008 0.53958E-007-0.24685E-007-0.51331E-007-0.85340E-007
56580 -0.75982E-007-0.13025E-006-0.23916E-006 0.47158E-007 0.54032E-007-0.85593E-007
56581 -0.11013E-006-0.46596E-007-0.31548E-008 0.53374E-007-0.87793E-007 0.92100E-007
56582 0.17983E-006 0.74740E-007 0.27903E-006 0.48804E-007-0.78550E-007 0.15009E-007
56583 -0.13980E-006-0.39192E-007-0.53189E-007-0.19105E-007 0.18224E-007-0.11141E-006
56584 -0.40062E-007-0.16544E-006-0.29027E-006-0.42070E-008-0.37290E-007 0.73413E-007
56585 -0.84594E-007-0.41347E-007 0.77842E-007 0.91978E-008 0.37106E-007 0.25155E-007
56586 0.11721E-006 0.97080E-007 0.10366E-006 0.98491E-008 0.76445E-007 0.78781E-007
56587 0.11311E-006-0.16712E-007-0.10019E-006-0.54052E-007 0.25557E-007-0.94804E-007
56588 -0.19863E-006-0.15787E-007-0.12263E-006 0.61005E-007 0.85126E-007-0.47908E-007
56589 0.34763E-006 0.19091E-006 0.26552E-006-0.47055E-007-0.41865E-007 0.46069E-007
56590 -0.63233E-007 0.43022E-007 0.74157E-007-0.57707E-007-0.28960E-007-0.80849E-007
56591 -0.69144E-007-0.53002E-007 0.14556E-006-0.57219E-007-0.17841E-007 0.18544E-007
56592 -0.19548E-007-0.77965E-008-0.54525E-007-0.13301E-007 0.52268E-007 0.31913E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
56593	-0.24198E-007	0.13682E-007	-0.97985E-007	0.69081E-007	0.31329E-007	0.23677E-007
56594	-0.13982E-006	-0.13334E-006	-0.26310E-006	-0.96013E-007	-0.45040E-007	-0.21203E-007
56595	0.15386E-006	0.99403E-008	-0.62888E-007	-0.25016E-007	0.17590E-007	-0.10079E-006
56596	0.12711E-006	0.84987E-007	-0.49784E-007	0.39429E-008	0.20429E-007	0.64988E-007
56597	0.10654E-006	0.43704E-007	-0.11095E-006	-0.84654E-007	-0.52473E-007	-0.74746E-007
56598	0.17391E-007	-0.48213E-007	-0.27679E-007	0.74720E-007	0.45548E-007	0.12434E-006
56599	0.19291E-006	0.78123E-007	0.45240E-007	0.36708E-007	0.59728E-009	-0.24768E-007
56600	0.79800E-007	0.12285E-006	-0.43509E-007	0.75778E-007	0.11656E-006	-0.91047E-007
56601	0.96790E-008	0.25200E-008	-0.59388E-007	-0.26364E-007	-0.84598E-007	0.18726E-007
56602	0.31969E-008	0.10606E-006	0.13213E-006	-0.14491E-007	0.74368E-007	0.13867E-006
56603	0.10495E-006	0.66715E-007	-0.22932E-007	-0.26882E-008	-0.12312E-007	0.33578E-007
56604	0.96298E-007	0.65753E-007	0.11728E-006	-0.69537E-007	0.46505E-009	-0.37482E-007
56605	0.22756E-006	0.79482E-007	0.17971E-006	-0.15230E-008	0.45878E-009	-0.86209E-007
56606	-0.20615E-006	-0.16997E-006	-0.26575E-006	-0.77507E-007	0.76447E-008	-0.27438E-007
56607	0.13921E-006	0.53503E-007	0.48906E-007	0.13243E-007	0.18833E-007	0.78069E-007
56608	-0.14952E-007	-0.72631E-007	-0.27351E-006	0.82195E-007	-0.32677E-007	0.71182E-007
56609	0.67559E-007	-0.48248E-007	0.54607E-007	-0.12658E-007	-0.41469E-007	-0.29240E-007
56610	0.97881E-007	-0.49021E-008	0.13056E-006	-0.51349E-007	-0.37615E-007	0.50229E-008
56611	-0.26873E-006	-0.10482E-006	-0.12923E-006	0.22344E-008	0.77925E-007	-0.22157E-008
56612	0.24720E-007	0.59838E-007	0.23407E-006	0.72096E-007	-0.31011E-007	-0.51936E-007
56613	0.32745E-006	0.24557E-006	0.10439E-006	0.37250E-007	0.30839E-007	-0.85428E-007
56614	-0.20287E-006	-0.11384E-006	-0.82956E-007	0.12237E-007	-0.60760E-008	-0.48857E-007
56615	-0.99071E-007	-0.81529E-007	-0.25055E-006	-0.37045E-007	-0.40072E-007	-0.15162E-007
56616	-0.11236E-006	-0.88255E-007	-0.54438E-007	0.48859E-007	-0.23234E-007	-0.11405E-006
56617	-0.71842E-007	0.51991E-007	-0.21381E-007	0.61578E-007	0.55762E-008	-0.25540E-008
56618	-0.20208E-006	-0.12025E-006	-0.29696E-006	-0.36439E-007	-0.25226E-007	-0.35449E-007
56619	-0.17224E-006	-0.13768E-006	-0.19806E-006	0.84449E-008	-0.18520E-010	0.24823E-007

56620 0.14264E-007 0.72679E-007-0.29355E-007-0.15691E-007-0.82913E-007 0.38307E-007
56621 -0.98989E-007-0.19313E-006-0.19354E-006 0.67377E-007 0.11372E-007 0.23062E-008
56622 0.58864E-007-0.19726E-007 0.26326E-007 0.10424E-007-0.42762E-007-0.54742E-008
56623 0.14384E-006 0.10184E-006 0.68065E-007-0.79916E-008-0.13924E-007 0.52481E-007
56624 0.18090E-006 0.12253E-006 0.71702E-007-0.85385E-008-0.10297E-006 0.67708E-007
56625 0.10938E-006 0.12317E-006 0.24032E-006 0.68470E-007 0.40660E-007-0.10286E-007
56626 -0.17774E-007 0.95210E-008-0.11321E-006 0.87878E-007 0.16832E-008-0.14849E-007
56627 -0.93885E-007-0.70091E-008-0.19558E-007-0.51204E-007-0.11893E-007-0.61665E-007
56628 -0.90314E-007 0.25915E-007-0.55106E-007-0.84555E-007-0.26223E-007-0.37948E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
56629	0.17486E-006	0.95017E-007	0.94309E-007	-0.31630E-007	0.56162E-007	0.19885E-007
56630	-0.15434E-006	-0.12940E-006	-0.71758E-007	-0.10470E-007	-0.38088E-008	-0.41670E-007
56631	0.80698E-007	-0.76589E-008	-0.24612E-007	0.21672E-007	-0.41521E-008	0.13607E-008
56632	0.56652E-008	0.28333E-007	-0.32574E-007	-0.62136E-007	-0.13921E-007	-0.84797E-007
56633	-0.83534E-007	-0.53934E-007	0.69997E-008	0.65526E-009	0.15632E-007	0.54279E-007
56634	0.84872E-007	0.10285E-007	0.19016E-007	0.10034E-006	-0.16730E-007	0.49308E-008
56635	0.59757E-007	0.46421E-007	-0.17560E-009	0.27463E-007	-0.76980E-007	0.24392E-007
56636	0.17602E-006	0.19887E-006	0.16536E-006	-0.93710E-007	-0.76647E-008	0.10901E-006
56637	-0.40153E-007	-0.66123E-007	-0.56514E-007	-0.27627E-007	-0.41185E-007	0.31064E-007
56638	-0.10574E-006	-0.14818E-006	-0.67761E-007	0.77251E-007	-0.18386E-007	-0.34177E-007
56639	-0.35177E-007	0.12860E-007	-0.82504E-007	-0.33762E-007	0.36873E-007	-0.44760E-007
56640	0.96948E-007	0.37366E-007	0.74654E-007	0.22045E-007	-0.57262E-007	-0.31955E-007
56641	0.10034E-006	0.12877E-006	0.11347E-006	-0.75333E-007	0.15386E-007	-0.17990E-009
56642	0.79414E-007	0.47785E-007	0.37459E-007	-0.31911E-008	-0.21443E-007	0.38104E-008
56643	-0.90467E-007	-0.67881E-007	-0.12881E-006	-0.24207E-007	0.46945E-007	0.77057E-007
56644	-0.80792E-007	-0.52345E-007	0.69660E-007	-0.65575E-008	0.49636E-008	0.48977E-007
56645	-0.30096E-007	-0.10900E-006	-0.23551E-006	0.64867E-007	-0.19286E-007	0.50531E-007
56646	-0.23047E-006	-0.63820E-007	-0.64125E-007	-0.11395E-006	0.46986E-007	-0.65444E-008
56647	-0.34383E-006	-0.16569E-006	-0.17646E-006	-0.36563E-007	0.29835E-007	-0.81489E-007
56648	0.14241E-006	0.15219E-006	0.11477E-006	-0.47124E-008	0.95308E-007	0.38097E-007
56649	-0.32111E-007	-0.13590E-007	-0.20048E-007	0.53814E-007	0.75337E-007	0.26564E-007
56650	0.19219E-007	0.46222E-007	-0.55080E-007	-0.41464E-007	-0.33985E-008	-0.89459E-007
56651	-0.32484E-008	0.48183E-007	0.77414E-008	-0.37179E-007	0.34265E-008	0.69148E-008
56652	-0.16487E-007	-0.52773E-007	-0.11956E-006	0.12814E-007	0.29281E-007	-0.52616E-008
56653	0.11633E-006	0.92781E-007	0.94895E-007	0.76647E-008	-0.34857E-007	0.27179E-007
56654	-0.34860E-007	-0.18412E-007	-0.55495E-007	0.52579E-007	0.24876E-007	-0.25699E-007
56655	-0.25035E-006	-0.12590E-006	-0.96574E-007	0.46475E-008	-0.52697E-007	-0.37228E-007
56656	0.85072E-007	-0.55367E-007	-0.13389E-006	0.57375E-008	-0.17885E-007	-0.30112E-007
56657	-0.54651E-007	-0.16778E-006	-0.15396E-006	0.37549E-007	0.50447E-007	0.83933E-008
56658	-0.11712E-006	-0.59966E-007	-0.17421E-006	-0.41305E-007	0.19971E-007	-0.46769E-007
56659	0.30767E-006	0.14357E-006	0.32910E-006	0.68637E-007	0.29529E-008	0.41881E-007
56660	0.91268E-007	0.33450E-007	0.18140E-006	0.33364E-007	0.89492E-008	-0.84947E-007
56661	-0.11047E-006	-0.11109E-006	-0.13567E-006	-0.31624E-007	-0.24156E-007	-0.29896E-008
56662	-0.15884E-006	-0.68713E-007	-0.21718E-006	0.58638E-008	0.81299E-007	-0.96581E-007
56663	0.15213E-006	-0.60013E-008	0.52352E-007	-0.24230E-007	-0.10594E-006	-0.13987E-007
56664	-0.98125E-007	-0.37142E-007	0.38867E-008	-0.10706E-007	-0.10600E-007	-0.45997E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
56665	0.13774E-006	0.48523E-007	-0.31139E-007	0.74655E-007	0.10469E-006	-0.38603E-007

56666 -0.25376E-007 0.1185E-007 0.32086E-007-0.86258E-008 0.48297E-007-0.77164E-007
56667 0.48307E-007 0.92515E-007 0.16759E-007 0.13223E-007 0.34397E-007-0.11606E-007
56668 -0.15420E-006-0.11118E-006-0.11883E-006 0.29169E-007 0.12073E-008 0.16351E-008
56669 0.57025E-007 0.10129E-006 0.92841E-007 0.10773E-006 0.98341E-007-0.68996E-007
56670 0.24432E-007 0.45531E-007 0.19977E-006-0.36771E-007 0.29457E-007 0.64493E-007
56671 -0.40312E-007-0.92746E-007-0.15164E-006 0.82762E-008-0.16898E-007-0.92534E-007
56672 -0.18118E-006-0.51912E-007-0.13932E-006 0.65247E-007-0.48856E-007-0.36556E-008
56673 -0.23398E-006-0.99352E-007-0.20472E-007 0.73971E-007-0.32317E-008 0.41967E-007
56674 0.26816E-006 0.10213E-006 0.10587E-006 0.27591E-007 0.17108E-007 0.60169E-007
56675 -0.17845E-006-0.80163E-007-0.35157E-007 0.16162E-007-0.64133E-008 0.16624E-007
56676 0.15613E-006 0.20159E-006 0.20159E-006-0.89224E-008 0.12908E-007-0.55421E-007
56677 0.19412E-006 0.14403E-006 0.14777E-006-0.69614E-007 0.32011E-007 0.18312E-007
56678 -0.28212E-006-0.14906E-006-0.17380E-006-0.29611E-007 0.39329E-007-0.66553E-007
56679 -0.11359E-006-0.34606E-008 0.61003E-008 0.49650E-008-0.14566E-007 0.64746E-007
56680 -0.21895E-006-0.37357E-009-0.17158E-006-0.39836E-007 0.42795E-007-0.10438E-006
56876 0.37371E-007-0.14619E-007-0.42308E-007 0.33100E-007-0.92530E-008-0.73400E-007
56877 -0.14681E-006-0.65393E-007-0.46963E-007 0.20728E-007 0.12233E-007 0.35222E-007
56878 0.36615E-007 0.33634E-007-0.10841E-007-0.21034E-007-0.39706E-007 0.36237E-007
56879 -0.22334E-006-0.18452E-006-0.25564E-006-0.43830E-007-0.20348E-007 0.44026E-007
56880 -0.61067E-007-0.46836E-008-0.95451E-007-0.61585E-007 0.20010E-007-0.65936E-007
56881 -0.90214E-007-0.28955E-008 0.33591E-007 0.14018E-007-0.22496E-007-0.10642E-008
56882 -0.67643E-008-0.28137E-010 0.98970E-007 0.18494E-007 0.13188E-007-0.23694E-007
56883 -0.11096E-006-0.75991E-007-0.18196E-006-0.25010E-007-0.54848E-008-0.27798E-007
56884 -0.78452E-007-0.32522E-007-0.23250E-007 0.21183E-007 0.31056E-007-0.12870E-007
56885 0.17153E-006 0.16009E-006 0.16733E-006 0.45114E-007 0.57971E-007-0.38473E-007
56886 -0.47233E-007-0.21569E-007-0.17611E-007 0.19610E-007-0.55479E-007-0.13788E-007
56887 -0.10142E-006-0.84537E-007-0.33758E-008 0.16841E-007-0.26280E-007 0.90267E-008
56888 -0.30634E-007-0.71758E-007 0.50611E-007-0.18336E-007-0.77679E-008 0.35482E-008
56889 0.85956E-008-0.48154E-008 0.89382E-008-0.39727E-008-0.10282E-007-0.36318E-008
56890 -0.26692E-007-0.50294E-007-0.61982E-007-0.25448E-007-0.23138E-008 0.51280E-007
56891 0.64912E-007 0.15866E-007 0.16823E-007 0.49058E-008-0.40879E-007 0.17033E-007
56892 -0.10690E-007-0.43485E-007-0.54894E-007 0.25068E-007 0.13305E-007-0.15578E-008
56893 0.54819E-007 0.24114E-007 0.49033E-007-0.95463E-008-0.84799E-008 0.63297E-008
56894 0.35550E-008 0.84699E-008 0.25878E-007 0.20032E-007-0.52117E-008 0.43964E-007
56895 0.78622E-008 0.23217E-007-0.64182E-007-0.71487E-008-0.55967E-007 0.47226E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
56896	0.95212E-007	0.30261E-007	0.82028E-007	0.20198E-007-0.21395E-007	0.66783E-009	
56897	0.36291E-007	0.24175E-007-0.23835E-007	0.12977E-007-0.12222E-007	0.23790E-007		
56898	0.30926E-008	0.18934E-007	0.21281E-007-0.64596E-008	0.19186E-007	0.15641E-007	
56899	0.96106E-008	0.40315E-007	0.62452E-007	0.17511E-007-0.30146E-008	0.23332E-007	
56900	0.54824E-007	0.32683E-007	0.21396E-007-0.34544E-007	0.23447E-007	0.24173E-007	
56901	0.70614E-007	0.41415E-007	0.65011E-007	0.11492E-007	0.65572E-009	0.81343E-008
56902	-0.22467E-007-0.13607E-008	-0.15699E-007	0.10321E-007	0.86975E-008-0.78775E-008		
56903	-0.45339E-007-0.27232E-007	-0.85360E-008	0.37961E-007-0.28773E-007	-0.39306E-007		
56904	-0.36741E-007-0.40407E-007	-0.43363E-007-0.22076E-007	-0.25397E-007	0.31465E-008		
56905	-0.28307E-007-0.26548E-007	-0.24972E-007-0.16978E-007	-0.14570E-007-0.52822E-008			
56906	0.38982E-007	0.27561E-007	0.86784E-007	0.37913E-007	0.45599E-007-0.11500E-007	
56907	-0.95939E-007-0.51478E-007	-0.99347E-007-0.14573E-007	0.11114E-008	0.18059E-007		
56908	-0.99808E-008-0.77568E-008	-0.74786E-008-0.10608E-007	0.17732E-007	0.22737E-007		
56909	-0.65283E-007-0.25451E-007	-0.30561E-008	0.88902E-008	0.25525E-007-0.58756E-008		
56910	-0.39986E-007-0.21772E-008	-0.20591E-007-0.12242E-007	-0.81677E-008	-0.38194E-007		
56911	0.35436E-007	0.36468E-007	0.31273E-007	0.25591E-008	0.24620E-007-0.20272E-007	
56912	-0.25498E-007-0.25431E-007	-0.34003E-007-0.65838E-009	0.28883E-007	0.12101E-007		
56913	0.33119E-008	0.35268E-007	0.17753E-007	0.75445E-008-0.24326E-008	0.50213E-008	
56914	0.27696E-008-0.36094E-007	0.23929E-007-0.39210E-008	0.13605E-007-0.19908E-007			
56915	-0.27450E-007-0.30710E-007	-0.29397E-007-0.19947E-007	0.18758E-008-0.48283E-008			
56916	0.11350E-006	0.76949E-007	0.83218E-007	0.96650E-008-0.32788E-008	-0.11649E-007	

56917 0.39519E-008-0.78110E-008-0.27364E-007-0.16196E-007-0.34309E-008 0.15595E-008
56918 -0.40327E-007-0.36441E-007-0.58195E-007 0.94170E-009-0.80984E-008 0.19339E-007
56919 -0.38702E-007-0.15803E-008 0.93657E-008 0.68259E-008-0.71153E-008 0.13341E-007
56920 0.18478E-007 0.32618E-007 0.14064E-007 0.42197E-008-0.19206E-008-0.20353E-007
56921 -0.23349E-007-0.28243E-007-0.52739E-007 0.10874E-007 0.35756E-008 0.18915E-007
56922 -0.42810E-007-0.19970E-007-0.50884E-007-0.28660E-007 0.22476E-007 0.33127E-008
56923 0.28226E-007 0.40214E-007 0.98834E-007-0.19645E-007 0.38208E-007 0.16182E-007
56924 -0.15502E-007 0.11012E-007 0.24617E-007 0.16348E-007 0.74968E-008 0.16183E-007
56925 0.42836E-007 0.46263E-007 0.27804E-009-0.15212E-007-0.76302E-008 0.60543E-008
56926 -0.77090E-007-0.13513E-007-0.18494E-007 0.28797E-008 0.10452E-009-0.34665E-007
56927 -0.16320E-007 0.51608E-007 0.14413E-006-0.44948E-009-0.35521E-007 0.67062E-007
57078 0.29942E-007 0.15480E-007 0.24037E-007 0.68739E-008-0.49894E-009 0.20146E-007
57079 0.33317E-007 0.17210E-007 0.23619E-007-0.35062E-008 0.10105E-007 0.96997E-008
57080 -0.69420E-007-0.48521E-007-0.58637E-007-0.11967E-007-0.17469E-007-0.16875E-007
57081 0.26422E-007 0.19529E-007 0.31945E-007 0.71072E-008-0.11595E-007 0.10525E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
57082	0.18372E-007	0.51246E-008	-0.56716E-008	0.39000E-010	0.21716E-008	-0.38321E-007
57083	-0.49727E-007	-0.51954E-007	-0.69653E-007	-0.71044E-008	0.50283E-010	-0.34929E-008
57084	-0.55015E-007	-0.43668E-007	-0.17930E-007	-0.14469E-008	-0.47766E-009	-0.82162E-008
57085	0.12392E-007	0.51779E-009	0.13174E-007	0.10704E-008	0.38202E-008	0.14955E-007
57086	-0.44781E-007	-0.42831E-007	-0.68228E-007	0.88921E-009	-0.20677E-007	0.81397E-008
57087	-0.47827E-007	-0.14751E-008	0.16250E-007	-0.40312E-008	-0.32613E-009	-0.40961E-009
57088	0.34312E-007	0.44243E-008	-0.16923E-007	0.79611E-008	-0.52132E-008	0.13091E-008
57089	0.22899E-007	0.15563E-007	-0.30249E-007	0.24190E-008	-0.13107E-007	0.63617E-008
57090	-0.15433E-007	-0.27837E-007	-0.36640E-007	-0.82014E-008	0.16917E-008	-0.42692E-008
57091	-0.75705E-008	-0.62679E-008	-0.18293E-007	0.20056E-007	0.35939E-008	0.12569E-008
57092	-0.83692E-007	-0.44889E-007	-0.45978E-007	0.67284E-008	-0.28784E-008	0.45236E-008
57093	0.77086E-007	0.19150E-007	0.24757E-007	0.56907E-008	-0.19801E-008	-0.12109E-007
57094	-0.19988E-007	-0.17746E-007	-0.14316E-007	-0.93724E-008	0.14344E-007	0.79268E-008
57095	0.77128E-007	0.33814E-007	0.43490E-007	0.83767E-008	-0.91847E-008	0.56080E-008
57096	0.35153E-007	0.13123E-007	-0.71231E-008	0.44161E-009	0.79193E-008	0.27241E-007
57097	-0.15293E-007	0.64725E-008	0.16234E-007	-0.12183E-007	-0.14598E-007	0.31153E-008
57098	0.48202E-007	0.30615E-007	0.75715E-007	-0.11347E-007	-0.11149E-007	-0.26815E-007
57099	-0.35014E-007	-0.26070E-007	-0.14609E-007	-0.39737E-008	-0.10091E-007	0.74258E-008
57100	0.76354E-008	0.23613E-007	0.49909E-007	0.76878E-008	0.61841E-008	0.77339E-009
57101	0.33669E-007	0.27552E-007	0.40688E-007	0.18083E-008	0.53934E-008	-0.10282E-007
57102	-0.37510E-008	-0.41182E-009	-0.39524E-007	0.26085E-007	0.60816E-008	-0.63306E-008
57103	0.44642E-007	0.36539E-007	0.47532E-007	-0.46765E-008	-0.10345E-008	-0.84970E-008
57104	0.62245E-007	0.33451E-007	0.50990E-007	0.10786E-007	0.99685E-008	0.15268E-007
57105	-0.45475E-007	-0.30587E-007	-0.27478E-007	-0.10199E-007	-0.10392E-008	-0.50034E-008
57106	-0.21715E-007	-0.20066E-007	-0.30077E-007	-0.28592E-008	0.16852E-009	-0.36485E-008
57107	0.17255E-007	0.72784E-008	0.73193E-008	0.61385E-008	0.69363E-008	0.16629E-007
57108	-0.46915E-007	-0.14446E-007	-0.35228E-007	-0.46874E-008	0.20655E-008	-0.16652E-007
57109	0.39920E-008	-0.59315E-008	-0.41847E-008	0.62072E-009	-0.12234E-007	0.10971E-007
57110	-0.64567E-008	-0.10988E-007	-0.22516E-007	-0.21877E-008	-0.79989E-008	0.93498E-008
57111	0.19354E-008	0.34048E-009	0.16939E-007	-0.27993E-008	0.25005E-008	0.92827E-008
57112	-0.22027E-007	-0.17091E-008	0.61552E-008	0.69016E-008	0.58308E-008	0.58467E-008
57113	-0.15516E-009	-0.73306E-008	-0.80621E-008	-0.90515E-009	-0.13689E-007	0.16382E-007
57114	-0.19345E-007	-0.34957E-008	-0.58109E-007	-0.13902E-007	0.53364E-009	0.86096E-008
57115	-0.15350E-007	0.18392E-008	-0.99909E-008	-0.59045E-008	0.52583E-009	0.19333E-008
57116	-0.11549E-007	-0.22077E-008	0.12153E-008	0.82484E-008	0.18849E-007	0.41906E-008
57117	0.48170E-008	0.10353E-007	-0.72303E-008	0.11757E-007	0.17415E-007	0.78840E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0

NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
57118	0.52176E-007	0.22991E-007	0.18625E-007	0.18833E-007	0.22069E-007	0.29036E-007
57130	0.89626E-007	0.58105E-007	-0.13935E-007	-0.30919E-007	-0.19913E-007	0.27903E-007
57131	-0.18627E-007	-0.25934E-007	-0.13402E-006	0.22619E-007	-0.42903E-007	0.27829E-007
59183	0.14291E-007	0.25958E-007	0.13443E-007	0.33970E-008	-0.65239E-008	-0.34462E-007
59184	-0.48923E-007	-0.22304E-007	-0.23800E-007	0.49043E-008	0.13741E-007	0.83478E-009
59185	-0.50565E-007	-0.23640E-007	-0.26332E-007	-0.97321E-008	0.33806E-008	-0.32527E-008
59186	-0.61432E-007	-0.12021E-007	-0.13369E-007	0.16646E-007	0.12059E-007	-0.65879E-008
59187	0.36119E-007	0.19443E-007	0.15650E-007	0.12803E-007	-0.39088E-008	-0.16524E-008
59188	-0.42523E-007	-0.32394E-007	-0.22149E-007	0.28890E-008	-0.53045E-008	-0.52710E-008
59189	0.16462E-007	-0.88110E-008	-0.50119E-008	0.19971E-007	0.45922E-008	-0.10642E-008
59190	-0.85033E-008	0.17543E-008	0.16230E-007	-0.10258E-007	-0.58257E-008	0.10143E-008
59191	0.10811E-008	0.79776E-008	-0.16903E-007	-0.44744E-008	0.84035E-008	0.10377E-008
59192	0.17591E-007	-0.52843E-009	0.52762E-008	-0.77692E-008	-0.81609E-009	0.24748E-008
59193	0.19745E-007	0.16654E-007	0.16724E-007	-0.66066E-008	-0.11134E-008	-0.12029E-007
59194	-0.14141E-007	-0.12880E-007	-0.11947E-007	0.10638E-007	-0.15861E-008	0.36039E-007
59195	0.21799E-007	0.77162E-008	0.38567E-007	0.15622E-007	0.10572E-008	-0.89252E-009
59196	0.15374E-007	-0.17083E-008	-0.21137E-007	0.95277E-008	0.40585E-008	-0.21844E-009
59197	-0.43104E-007	-0.21637E-007	0.18604E-008	-0.88926E-008	-0.33673E-008	-0.39462E-008
59198	0.92924E-008	0.75621E-008	0.15770E-007	0.38838E-008	-0.46039E-008	0.27300E-007
59199	-0.24689E-007	-0.15990E-007	-0.39679E-007	-0.16186E-007	-0.17396E-007	-0.63289E-008
59200	-0.17966E-007	-0.13742E-007	-0.14153E-007	-0.63906E-008	-0.10473E-007	0.63711E-008
59201	-0.25097E-007	-0.21081E-007	-0.45480E-007	0.11024E-007	0.41318E-008	0.31052E-009
59202	-0.68513E-008	0.29235E-007	0.49752E-007	-0.22591E-007	-0.54754E-008	-0.25450E-008
59203	-0.53526E-009	-0.62633E-008	0.76006E-008	0.11183E-007	0.47584E-008	-0.11441E-007
59204	-0.61816E-008	-0.12538E-007	-0.18970E-007	-0.83871E-008	0.52117E-008	-0.67190E-008
59205	0.77712E-008	0.39342E-008	0.26259E-007	0.77207E-008	-0.81959E-008	0.90346E-008
59206	0.25210E-007	0.15051E-007	-0.97801E-008	0.22360E-007	0.34500E-008	-0.78518E-008
59207	-0.12903E-007	-0.13489E-007	-0.18606E-007	0.68809E-009	-0.38799E-008	0.63851E-008
59208	0.18080E-007	0.11799E-007	0.53592E-007	-0.11884E-007	0.10374E-007	-0.63711E-008
59209	-0.37231E-007	-0.30691E-007	-0.51976E-007	-0.51352E-008	0.20464E-008	0.70982E-008
59210	0.50847E-007	0.31552E-007	0.49638E-007	0.74290E-008	-0.19759E-007	0.19614E-007
59211	-0.35299E-007	-0.49318E-008	-0.83377E-008	0.17812E-007	-0.41053E-008	-0.60808E-008
59212	-0.38611E-007	-0.23926E-007	-0.41432E-007	0.79244E-008	-0.69601E-008	0.65505E-008
59213	0.66320E-007	0.42477E-007	0.47853E-007	0.13504E-007	-0.68836E-008	-0.95371E-008
59214	-0.77943E-007	-0.24686E-007	-0.36785E-007	-0.26137E-008	0.87444E-008	-0.36583E-008
59215	-0.68973E-007	-0.53770E-007	-0.36896E-007	-0.35795E-008	0.27350E-009	0.14403E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
59216	0.64510E-008	0.16596E-007	0.16053E-007	-0.20536E-007	-0.94536E-008	0.10565E-007
59217	0.11249E-007	-0.27603E-007	-0.10822E-007	-0.14568E-007	-0.12854E-008	0.80180E-008
59218	-0.73796E-007	-0.48818E-007	-0.90589E-007	0.38171E-008	0.52750E-008	-0.13361E-007
59219	0.39593E-007	0.17298E-007	0.38135E-007	-0.12514E-007	-0.63086E-008	-0.12052E-007
59220	-0.21926E-007	-0.15830E-007	-0.41199E-007	0.29351E-008	0.31145E-008	-0.35234E-008
59221	-0.38230E-007	-0.25731E-007	-0.33856E-007	0.14444E-007	0.48832E-008	-0.14994E-007
59222	-0.10188E-007	-0.55963E-008	-0.16039E-007	-0.94793E-008	0.13148E-007	-0.88003E-009
59223	-0.26487E-007	0.47929E-008	-0.81353E-008	0.92737E-009	-0.14304E-008	0.39857E-008
59224	-0.93603E-008	-0.56393E-008	-0.32444E-007	-0.44444E-008	0.54669E-009	-0.11060E-007
59225	0.28520E-007	0.99860E-008	0.18735E-007	-0.17909E-008	0.29975E-008	0.45684E-008
59226	0.60732E-008	0.17919E-007	0.28482E-007	0.12830E-008	-0.88052E-008	0.73135E-008
59227	0.53341E-007	0.29165E-007	0.26070E-007	0.13623E-007	0.56626E-008	-0.15779E-007
59228	-0.37931E-008	-0.12282E-007	0.36281E-008	-0.90221E-008	-0.52062E-008	0.82498E-008
59229	-0.25188E-007	-0.72087E-009	0.16062E-008	0.18467E-007	0.14685E-007	0.17117E-008
59230	0.41210E-007	0.28031E-007	0.36214E-007	0.71387E-009	-0.68407E-008	-0.10271E-007

59231 0.51654E-007 0.25573E-007 0.43717E-007 0.56353E-008-0.16197E-008-0.98398E-008
59232 0.10041E-007-0.12167E-008-0.99326E-008 0.64834E-008-0.27299E-008-0.80602E-008
59233 0.57697E-007 0.26254E-007 0.39125E-007 0.15729E-008-0.18711E-007-0.74039E-009
59234 -0.43529E-007-0.36033E-007-0.61757E-007-0.35296E-008 0.28391E-008-0.30271E-008
59235 0.52795E-008 0.90620E-008 0.32881E-007 0.59154E-008-0.35194E-008 0.59716E-008
59236 -0.24838E-007 0.57241E-009-0.65340E-009-0.10390E-007 0.64514E-008 0.31098E-008
59237 -0.29703E-007-0.34318E-007-0.37772E-007-0.45899E-008-0.28400E-009-0.56970E-008
59238 -0.45592E-007-0.52259E-008-0.36493E-008 0.90050E-008 0.24809E-009 0.12862E-007
59239 0.49043E-007 0.36539E-007 0.29083E-007-0.19247E-007-0.82521E-008 0.21517E-008
59240 -0.32120E-007-0.32640E-007-0.38868E-007 0.21182E-008-0.16322E-007-0.10004E-007
59241 0.56525E-007 0.49804E-007 0.38706E-007 0.15724E-007 0.65037E-008 0.28713E-009
59242 0.38791E-007 0.17983E-007 0.15354E-007-0.43425E-008 0.15050E-007 0.10929E-007
59243 -0.20721E-007 0.13807E-007 0.45540E-008-0.10734E-007 0.78018E-009-0.11441E-007
59244 -0.50557E-007-0.24842E-007-0.24199E-007-0.26308E-008-0.40055E-008 0.12686E-008
59245 -0.61882E-007-0.24104E-007-0.11162E-007-0.14600E-007-0.84276E-008-0.24030E-008
59246 0.94141E-008-0.14124E-007-0.32320E-007 0.99927E-008 0.40976E-008 0.43223E-008
59247 -0.34007E-007-0.36189E-007-0.17471E-007 0.67050E-008-0.12029E-007 0.15103E-007
59248 0.62665E-007 0.31521E-007 0.39796E-007-0.12815E-007 0.15142E-007-0.25748E-009
59249 -0.50728E-007-0.45717E-007-0.52940E-007 0.80469E-008-0.12442E-007 0.71045E-008
59250 0.58488E-007 0.16536E-007 0.23095E-007 0.96369E-008-0.21151E-008 0.27229E-008
59251 0.98517E-008 0.33565E-008 0.15959E-007 0.42374E-007-0.16771E-007 0.19366E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
59252	0.39021E-007	0.22501E-007	0.20792E-007	-0.12452E-007	0.22148E-007	-0.81296E-009
59253	0.85287E-007	0.57536E-007	0.61228E-007	-0.19037E-008	-0.15520E-007	-0.13708E-007
59254	-0.43468E-007	-0.23775E-007	-0.51426E-007	-0.96229E-008	0.42926E-008	0.15733E-007
59255	-0.58550E-007	-0.46324E-007	-0.78727E-007	0.11984E-008	-0.16567E-007	-0.13970E-007
59256	0.87458E-009	0.84841E-008	-0.30878E-007	-0.29905E-008	0.11309E-007	0.13973E-007
59257	-0.10728E-006	-0.51755E-007	-0.50676E-007	0.10773E-007	-0.12393E-007	0.43360E-007
59258	-0.13814E-007	-0.23807E-007	-0.37259E-007	-0.22690E-008	-0.16929E-008	0.37651E-009
59259	-0.13014E-007	-0.10666E-007	-0.10366E-007	-0.16758E-007	-0.90942E-009	-0.67952E-009
59260	0.26189E-007	0.28564E-007	0.53261E-007	-0.54010E-009	-0.74832E-008	0.24884E-008
59261	0.48005E-007	0.32349E-007	0.17878E-007	-0.71317E-008	-0.58296E-008	0.17293E-007
59262	-0.27205E-007	-0.31751E-007	-0.32164E-007	-0.76533E-009	-0.34157E-008	-0.23726E-008
59263	0.49242E-009	-0.19753E-008	-0.21303E-007	-0.17165E-009	0.54730E-008	0.11126E-007
59264	-0.94748E-007	-0.88913E-007	-0.12221E-006	-0.44681E-008	-0.47892E-008	-0.26157E-007
59265	-0.55328E-007	-0.39570E-007	-0.45928E-007	-0.78199E-008	-0.88760E-008	-0.33598E-009
59266	-0.26531E-007	0.23143E-007	0.40983E-007	0.24652E-009	-0.22649E-008	-0.13975E-007
59267	-0.28166E-007	-0.15891E-007	-0.19317E-008	-0.23683E-007	0.71765E-009	-0.18116E-008
59268	0.21637E-007	0.18588E-007	0.51413E-007	0.77005E-008	-0.14255E-007	0.30619E-007
59269	-0.21040E-006	-0.11675E-006	-0.16188E-006	-0.43722E-008	-0.20846E-008	-0.33571E-007
59270	-0.16285E-007	-0.12391E-007	-0.20744E-007	0.39060E-008	0.21139E-008	0.80149E-008
59271	-0.21041E-007	-0.11455E-007	-0.36994E-008	-0.71516E-008	-0.82645E-009	0.62525E-008
59272	-0.55701E-008	-0.18650E-007	-0.26764E-007	0.16635E-007	-0.18764E-007	0.39537E-007
59273	-0.10220E-006	-0.48439E-007	-0.61508E-007	0.26771E-007	0.13120E-007	-0.25228E-007
59274	0.32251E-007	0.25232E-007	0.60544E-007	-0.16260E-007	-0.13401E-007	-0.54988E-008
59275	0.45981E-008	0.36325E-008	0.27195E-007	-0.86399E-008	0.14121E-007	0.11533E-007
59276	0.19665E-008	0.25230E-007	0.56382E-007	-0.16014E-007	-0.16747E-008	0.10476E-007
59277	-0.40449E-007	-0.16500E-007	-0.18554E-007	0.27019E-007	0.25791E-008	-0.73962E-008
59278	-0.21705E-007	0.99551E-009	0.17064E-007	-0.14284E-007	-0.84361E-008	0.21213E-007
59279	0.16819E-007	0.80804E-008	-0.22628E-008	-0.38097E-008	0.12929E-007	0.69148E-008
59280	0.18763E-007	0.26512E-007	0.47626E-007	-0.89230E-008	-0.17709E-007	0.20901E-008
59281	0.76412E-007	0.40208E-007	0.70210E-007	0.22917E-008	0.10138E-007	0.78081E-008
59282	0.88494E-008	0.13863E-007	0.51756E-007	-0.10554E-007	-0.75296E-008	-0.23886E-008
59283	0.15536E-007	-0.69976E-008	-0.35440E-008	-0.12319E-007	-0.22602E-008	-0.18890E-007
59284	0.41724E-007	0.30131E-007	0.33750E-007	0.28454E-008	0.14000E-008	-0.17484E-008
59285	-0.62906E-008	-0.46280E-009	0.31809E-008	-0.13572E-007	-0.16585E-007	-0.35296E-008
59286	0.45634E-008	-0.30883E-008	0.68369E-008	-0.13209E-007	0.40153E-008	-0.18359E-007

59287 -0.23167E-007-0.23016E-007-0.40542E-007-0.25440E-007 0.85087E-008 0.68532E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
59288	-0.61393E-008	0.48450E-008	0.25134E-007	0.36388E-008	0.20204E-009	-0.42606E-008
59289	-0.46556E-007	-0.42691E-007	-0.60086E-007	0.10093E-007	-0.62361E-008	-0.43293E-008
59290	0.58720E-007	0.33816E-007	0.41347E-007	-0.11583E-007	-0.90579E-009	0.39790E-008
59291	-0.79117E-008	0.61887E-008	0.16477E-007	-0.98319E-008	0.11268E-007	0.14977E-007
59292	-0.35577E-007	-0.34251E-007	-0.59396E-007	-0.43558E-008	-0.11474E-007	0.29912E-008
59293	0.19484E-007	0.14901E-007	0.27779E-007	-0.12524E-007	-0.10370E-007	-0.11299E-007
59294	0.13686E-007	0.12264E-007	0.23475E-007	0.15942E-007	0.80999E-008	-0.27697E-008
59295	-0.45090E-007	-0.47408E-007	-0.67212E-007	-0.20387E-008	0.32518E-008	-0.24353E-007
59296	-0.34171E-007	-0.32597E-007	-0.30650E-007	0.18576E-007	0.91181E-008	0.69437E-008
59297	0.45051E-008	-0.13140E-007	-0.17961E-007	0.13642E-007	0.15506E-007	-0.35334E-008
59298	-0.77458E-007	-0.30632E-007	-0.12025E-007	-0.52148E-008	-0.77631E-009	-0.38401E-008
59299	0.18607E-007	0.12680E-007	0.15588E-007	0.10311E-007	0.48605E-009	0.87046E-008
59300	0.10846E-007	0.84402E-008	0.79968E-008	0.22532E-007	0.10480E-007	-0.14114E-008
59301	0.85477E-009	-0.62294E-008	-0.92971E-008	0.41381E-008	-0.11837E-007	-0.81928E-008
59302	-0.26457E-007	-0.23932E-007	-0.45615E-007	0.19782E-007	-0.95043E-008	0.13618E-007
59303	-0.22160E-007	-0.13134E-008	-0.36722E-008	0.15738E-007	0.26004E-008	-0.61698E-008
59304	0.44448E-007	0.25472E-007	0.72306E-007	-0.53334E-008	-0.78089E-008	-0.78159E-008
59305	-0.25534E-008	-0.10171E-007	-0.44968E-007	0.12366E-007	0.32128E-008	-0.65037E-008
59306	0.59733E-007	0.40331E-007	0.98324E-007	-0.17826E-007	0.85274E-008	-0.22509E-007
59307	-0.27738E-008	0.10646E-008	-0.13871E-007	0.78018E-009	0.32813E-007	0.11094E-007
59308	-0.40951E-007	-0.20527E-007	-0.25505E-007	-0.87053E-008	-0.72245E-008	-0.31857E-007
59309	0.31900E-007	0.25711E-007	0.23474E-007	0.13113E-007	-0.51328E-008	0.21976E-007
59310	-0.41586E-007	-0.14489E-007	-0.27227E-007	-0.13688E-007	-0.61003E-008	0.50369E-008
59311	-0.95090E-008	-0.14701E-007	-0.74462E-008	0.17178E-007	0.13308E-007	-0.61931E-008
59312	0.72943E-008	-0.10340E-008	-0.28886E-007	-0.13404E-007	-0.15526E-007	0.68672E-008
59313	-0.52987E-007	-0.13733E-007	-0.15273E-007	-0.12477E-007	-0.47816E-008	-0.79539E-008
59314	0.85172E-007	0.51218E-007	0.41448E-007	0.28764E-007	-0.12864E-007	0.25281E-007
59315	-0.11352E-007	-0.29733E-007	-0.47012E-007	-0.67939E-008	0.20356E-008	0.40414E-008
59316	0.42959E-007	0.21406E-007	0.63845E-007	-0.81811E-008	0.16802E-009	-0.12836E-007
59317	0.77658E-008	-0.14361E-007	-0.28471E-007	-0.65642E-008	-0.46601E-008	0.89933E-008
59318	0.11888E-007	-0.12421E-007	-0.30701E-007	-0.58257E-008	-0.34658E-008	0.51875E-008
59319	0.34989E-007	0.19324E-007	0.21959E-007	-0.56848E-008	0.24679E-008	0.18762E-008
59320	0.11011E-007	0.64525E-008	0.10750E-007	-0.33391E-009	-0.30771E-008	0.19614E-008
59321	0.16645E-007	-0.46593E-008	-0.71292E-008	-0.37262E-008	-0.16619E-007	0.12418E-007
59322	0.36222E-007	0.13634E-007	0.26622E-007	-0.19130E-008	0.40648E-009	-0.57145E-008
59323	-0.63688E-007	-0.36710E-007	-0.48148E-007	0.10377E-007	0.31957E-008	-0.89164E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
59324	0.39817E-007	0.15329E-007	0.38542E-008	-0.99109E-010	0.35046E-008	0.11484E-008
59325	-0.31207E-007	-0.34251E-007	-0.41659E-007	-0.13802E-007	0.12608E-008	0.45306E-008
59326	-0.46127E-007	-0.28869E-007	-0.18704E-007	0.68035E-009	0.46797E-009	0.84448E-008
59327	0.75780E-008	0.57633E-008	-0.23227E-007	0.61729E-008	-0.20507E-008	-0.11654E-007
59328	-0.20633E-007	-0.44099E-008	0.54446E-008	-0.12592E-008	-0.64481E-009	0.14359E-007
59329	0.11809E-008	0.14457E-007	0.30778E-007	-0.15076E-007	0.65895E-008	-0.17780E-008
59330	-0.26493E-007	-0.10872E-007	-0.20868E-007	0.51183E-009	0.22469E-007	-0.12895E-007
59331	-0.73387E-008	-0.12380E-007	-0.10505E-007	-0.11091E-007	-0.17414E-008	-0.99576E-008
59332	0.57345E-007	0.33650E-007	0.29763E-007	0.14121E-007	0.80734E-008	0.20278E-007

59333 0.42250E-007 0.15268E-007 0.19157E-007 0.12230E-007 0.13368E-007-0.29055E-007
59334 0.33744E-008 0.31454E-008 0.41395E-007-0.28586E-007-0.34828E-008 0.11081E-007
59335 -0.19634E-007-0.74595E-008-0.98021E-008-0.86851E-008-0.52476E-008 0.51126E-008
59336 0.13608E-007 0.98552E-009 0.10197E-007 0.26408E-007 0.25142E-007-0.61768E-008
59337 -0.32420E-007-0.18185E-007 0.68990E-008 0.36716E-008 0.35031E-008 0.17313E-008
59338 0.52443E-007 0.39658E-007 0.46485E-007-0.10844E-008 0.23794E-007 0.10344E-007
59339 0.17854E-007 0.21168E-007 0.34155E-008-0.21349E-007 0.23563E-007-0.22937E-008
59340 0.10044E-006 0.47857E-007 0.78301E-007-0.16259E-008-0.57204E-008 0.54988E-008
59341 0.54306E-008-0.32413E-008-0.44225E-008 0.23179E-007-0.14958E-007-0.73026E-009
59342 -0.23440E-007-0.10371E-007-0.24737E-007-0.21369E-007 0.22470E-009-0.12168E-007
59343 0.18396E-007 0.23760E-007 0.43464E-007-0.93560E-008-0.10609E-009 0.11310E-007
59344 0.70377E-008 0.41953E-007 0.98110E-007 0.97220E-008 0.10172E-007 0.89035E-008
59345 -0.58331E-007-0.91082E-008-0.34187E-007-0.24220E-007-0.13217E-008-0.17664E-008
59346 0.28095E-007 0.29804E-008-0.18014E-007 0.46965E-009 0.17684E-007-0.26299E-007
59347 0.30428E-007 0.21421E-007 0.46468E-007 0.22863E-007-0.42895E-008 0.31177E-008
59348 -0.12939E-007 0.36225E-008 0.38759E-007 0.84994E-008 0.21057E-007 0.25890E-007
59349 -0.82970E-007-0.32639E-007-0.28469E-007 0.32498E-007-0.17383E-007-0.62197E-008
59350 0.16550E-007-0.24433E-008-0.32039E-007-0.13081E-007-0.78519E-008-0.48634E-007
59351 -0.31228E-009-0.12705E-007 0.49837E-008 0.40968E-008 0.15743E-007-0.21388E-007
59352 -0.40698E-007-0.14589E-007-0.35944E-007-0.23697E-007 0.79753E-008 0.80723E-008
59353 -0.18789E-007-0.64077E-008-0.13342E-008-0.79939E-008 0.13847E-007 0.51621E-008
59354 -0.20500E-007-0.24324E-007-0.76725E-008 0.51610E-008-0.34695E-008 0.66846E-008
59355 0.84894E-008-0.24925E-009-0.33310E-008 0.11369E-008 0.99709E-009 0.80266E-008
59356 0.74066E-008 0.46920E-008 0.53788E-008-0.11930E-007-0.16182E-007 0.84339E-008
59357 0.14356E-007 0.13681E-007 0.45597E-007 0.22157E-008-0.65829E-008 0.19506E-007
59358 0.49652E-007 0.28289E-007 0.38836E-007-0.73685E-008 0.13918E-008 0.11587E-007
59359 0.22896E-008-0.54236E-009-0.30053E-007-0.71465E-008 0.18466E-007-0.29062E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
59360	0.16959E-007-0.16756E-007-0.25524E-007-0.34305E-008	0.12835E-007-0.12444E-007				
59361	-0.81197E-007-0.71412E-007-0.54186E-007 0.15869E-008	0.13028E-007-0.12059E-007				
59362	0.29226E-007 0.31641E-007 0.51187E-007 0.12373E-007-0.18157E-008	0.34718E-008				
59363	0.57351E-007 0.20074E-007-0.22576E-007 0.15966E-007-0.19993E-007	0.23209E-007				
59364	-0.10795E-006-0.63252E-007-0.83058E-007 0.15922E-007-0.16730E-007-0.27230E-007					
59365	-0.91304E-008 0.11385E-007 0.36188E-007-0.59255E-009 0.10436E-007 0.14783E-007					
59366	-0.83370E-008-0.80306E-008-0.20092E-007-0.32403E-008-0.11315E-007-0.38383E-009					
59367	0.23128E-007 0.24656E-007 0.48310E-007 0.36638E-008 0.10583E-007-0.10550E-007					
59368	0.81248E-007 0.64532E-007 0.54355E-007-0.21721E-008-0.79564E-008 0.14844E-007					
59369	0.37589E-009-0.23425E-008 0.21927E-007-0.48247E-008 0.12110E-007-0.41244E-007					
59370	-0.37572E-007 0.17109E-007 0.20109E-007 0.24615E-008-0.21423E-007 0.96931E-008					
59371	0.59685E-007 0.48582E-007 0.68185E-007 0.25826E-009 0.10800E-007 0.36138E-008					
59372	-0.83170E-008 0.28833E-008-0.19555E-007 0.74438E-008 0.13092E-007-0.44486E-008					
59373	0.43586E-007 0.48187E-008 0.18054E-007 0.12556E-007 0.91524E-008-0.13206E-007					
59374	0.33879E-007 0.28899E-007 0.37737E-007-0.17966E-007 0.10023E-007 0.36354E-009					
59375	-0.34062E-007-0.10822E-007-0.30207E-007-0.94870E-009-0.10298E-007 0.42218E-008					
59376	0.21110E-008-0.49133E-008-0.10283E-007 0.17062E-007 0.61963E-008-0.24982E-008					
59377	0.43322E-010 0.13492E-008 0.17348E-008 0.39423E-008 0.23967E-008 0.26420E-007					
59378	0.44276E-007 0.18572E-007 0.89696E-008-0.12170E-008-0.97984E-008-0.47474E-008					
59379	-0.53318E-007-0.34170E-007-0.50950E-007 0.11626E-007 0.74852E-008-0.10189E-007					
59380	0.16699E-007 0.10584E-007 0.40447E-007 0.13285E-007 0.39095E-008-0.19770E-008					
59381	-0.44247E-008 0.15485E-008 0.10152E-007 0.20690E-008 0.13801E-007 0.39009E-009					
59382	0.19796E-007 0.31453E-007 0.31720E-007 0.94715E-008-0.19536E-008-0.87772E-008					
59383	-0.49300E-007-0.27925E-007-0.27603E-007 0.19263E-007 0.29312E-008 0.84471E-008					
59384	-0.24960E-007-0.66718E-008 0.28902E-007-0.32550E-008 0.88599E-008-0.18896E-007					
59385	0.30916E-007 0.11501E-007-0.15641E-007 0.10895E-007-0.16163E-007 0.64772E-008					
59386	-0.87642E-008-0.71942E-008 0.42104E-008-0.29528E-007-0.15073E-008-0.67088E-008					
59387	0.22690E-008 0.11823E-007 0.97510E-008-0.19673E-007-0.12112E-007-0.86913E-008					
59388	-0.52642E-007-0.30269E-007-0.38742E-007-0.21766E-007-0.24287E-008-0.84261E-009					

59389 0.65240E-008 0.72968E-008 0.36357E-008-0.16540E-007-0.20045E-007-0.76303E-008
59390 0.32145E-007 0.31031E-007 0.37182E-007-0.11811E-007 0.18067E-007 0.60480E-008
59391 -0.25527E-007-0.35396E-007-0.25811E-007 0.49371E-008-0.17046E-007-0.14779E-007
59392 -0.23378E-007-0.10833E-007-0.35480E-007 0.20690E-008-0.68438E-008-0.85033E-008
59393 0.36247E-007 0.19518E-007 0.38488E-007-0.15710E-007 0.49511E-008 0.43987E-008
59394 -0.46581E-007-0.12917E-007-0.37178E-008-0.49371E-008 0.60808E-008 0.86125E-008
59395 -0.25683E-007-0.56347E-008-0.53793E-008 0.11110E-008 0.20730E-007 0.19319E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
59396	-0.10795E-007	-0.44368E-008	-0.23296E-007	-0.36622E-008	-0.46422E-008	-0.34297E-008
59397	0.34629E-007	0.43945E-007	0.38660E-007	0.16650E-008	0.79719E-008	0.94557E-009
59398	-0.12687E-007	-0.14571E-007	-0.22343E-007	-0.24025E-007	0.13656E-007	-0.79018E-008
59399	-0.82888E-007	-0.27193E-007	-0.27810E-007	0.60941E-008	0.20261E-010	0.16537E-007
59400	0.79852E-007	0.44963E-007	0.28273E-007	0.69960E-008	-0.14012E-008	-0.63505E-009
59401	0.47918E-007	0.22183E-007	0.40020E-007	-0.12205E-007	-0.81725E-008	-0.11172E-008
59402	-0.25372E-007	-0.11199E-007	-0.24939E-007	0.51586E-008	0.85431E-008	0.40944E-008
59403	0.67471E-010	0.19472E-008	0.13361E-008	-0.17944E-008	-0.13187E-009	0.40361E-007
59404	0.38348E-007	0.27845E-007	0.44941E-007	-0.63963E-008	0.43598E-008	0.26205E-007
59405	-0.40180E-007	-0.40518E-007	-0.38664E-007	0.10502E-007	-0.75103E-008	-0.50338E-008
59406	-0.33815E-007	-0.25113E-007	-0.17493E-007	-0.50752E-008	-0.25831E-007	0.93994E-008
59407	-0.48681E-008	0.13291E-007	-0.22443E-007	-0.23531E-008	-0.10165E-007	-0.15833E-007
59408	0.22450E-007	0.38473E-008	0.70149E-008	0.19294E-007	-0.95418E-009	0.12720E-007
59409	-0.49104E-007	-0.26160E-007	-0.24756E-007	0.84748E-008	-0.10504E-007	-0.39561E-009
59410	0.89738E-007	0.39691E-007	0.63132E-007	0.69527E-008	0.67096E-009	0.38455E-008
59411	0.19552E-008	0.95825E-008	-0.11299E-007	0.72074E-008	0.85900E-009	-0.10976E-007
59412	0.22936E-007	-0.33652E-008	-0.22019E-007	0.15529E-007	0.64436E-008	-0.36529E-008
59413	-0.74315E-007	-0.46706E-007	-0.54248E-007	0.39914E-008	-0.57825E-008	-0.26517E-007
59414	-0.38953E-007	-0.27169E-007	-0.61472E-007	0.51750E-008	0.35070E-008	0.94298E-008
59415	0.43277E-007	0.33401E-007	0.49176E-007	-0.96993E-008	-0.16031E-007	0.10065E-007
59416	-0.79284E-008	-0.20954E-007	-0.12478E-007	-0.39454E-008	0.92184E-008	0.55752E-008
59417	-0.86980E-008	-0.58878E-008	0.19158E-007	-0.84635E-008	0.13942E-008	-0.74321E-008
59418	-0.29773E-007	-0.22408E-007	-0.20790E-007	0.13919E-007	-0.81624E-008	0.21517E-008
59419	0.20013E-007	0.16415E-007	0.18996E-007	-0.75678E-009	0.13047E-007	0.44214E-008
59420	-0.74588E-007	-0.32099E-007	-0.38011E-007	-0.60379E-008	0.83082E-008	-0.13421E-007
59421	-0.10911E-007	-0.25456E-008	-0.29854E-007	0.69663E-008	-0.96463E-008	0.19669E-007
59422	0.55116E-007	0.31439E-007	0.38866E-007	0.12905E-007	-0.88996E-008	-0.18778E-007
59423	0.10192E-007	-0.15179E-007	-0.32614E-008	0.24623E-008	0.53708E-008	0.25777E-008
59424	-0.53501E-007	-0.33982E-007	-0.28376E-007	-0.12049E-007	-0.51883E-009	0.14547E-007
59425	0.31538E-007	0.21932E-007	0.35238E-007	-0.10433E-007	-0.95870E-008	-0.12215E-007
59426	0.18416E-007	0.23333E-007	0.53386E-008	-0.32588E-008	0.40843E-008	-0.10540E-007
59427	-0.17088E-007	-0.30777E-007	-0.51163E-007	-0.25450E-008	-0.18308E-007	-0.23612E-007
59428	-0.13511E-006	-0.86411E-007	-0.12643E-006	-0.41444E-008	-0.46827E-008	0.41569E-008
59429	0.13740E-007	0.74851E-008	0.44086E-009	-0.46593E-008	0.10449E-007	0.91831E-009
59430	0.22899E-007	0.13956E-007	0.23575E-007	-0.70061E-009	-0.11765E-007	-0.13840E-008
59431	-0.22896E-007	-0.11590E-007	0.49244E-008	0.15314E-007	-0.77392E-009	0.84574E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
59432	0.62974E-007	0.23344E-007	0.43482E-007	-0.29195E-007	0.18178E-008	0.10107E-007
59433	-0.51368E-007	-0.28829E-007	-0.69235E-007	0.17180E-008	0.50759E-008	-0.11543E-007
59434	0.10549E-007	-0.15712E-008	0.17335E-007	-0.11831E-007	-0.25182E-007	-0.17413E-008

59435 0.46314E-007 0.29427E-007 0.39533E-007 0.14373E-007 0.71809E-008 0.12449E-007
59436 0.16579E-006 0.90051E-007 0.92386E-007 0.13791E-007-0.51290E-008 0.13466E-007
59437 0.99137E-008-0.17639E-008-0.34298E-007 0.20118E-007-0.10251E-008-0.74056E-008
59438 -0.30944E-007-0.12121E-007 0.40674E-008-0.20722E-008 0.15281E-007-0.39265E-007
59439 0.18604E-008 0.12603E-007 0.46473E-007-0.54472E-008-0.20628E-008 0.12842E-007
59440 0.20409E-007 0.11031E-007 0.40083E-007 0.71453E-008-0.33039E-008-0.30585E-007
59441 -0.37488E-007-0.40545E-007-0.34361E-007 0.26654E-008-0.10225E-007 0.15157E-008
59442 -0.85714E-007-0.65995E-007-0.92632E-007-0.12058E-007 0.37065E-008-0.14426E-007
59443 0.90394E-008 0.89958E-008-0.35231E-008-0.55214E-008 0.14675E-007-0.26179E-008
59444 -0.21666E-007-0.92818E-009-0.99323E-008 0.17383E-007-0.13484E-007-0.12864E-007
59445 -0.73671E-008-0.29768E-007-0.57025E-007-0.11682E-007 0.10242E-007-0.73231E-008
59446 -0.31192E-007-0.25219E-007-0.18136E-007 0.23542E-007 0.99207E-008-0.99896E-008
59447 0.47883E-007 0.24030E-007 0.63632E-007 0.25429E-007 0.89962E-008 0.16004E-007
59448 0.79031E-007 0.20546E-007 0.18800E-007-0.24288E-007-0.11346E-007-0.26417E-008
59449 0.44671E-007 0.32782E-007-0.11877E-007 0.11821E-007 0.29242E-008-0.71504E-008
59450 -0.12231E-007-0.28915E-007-0.47956E-007 0.14207E-007 0.28290E-007-0.27529E-008
59451 -0.13087E-007-0.15099E-007-0.39321E-007 0.18756E-008 0.10575E-007-0.21521E-007
59452 -0.11007E-007-0.56838E-008 0.93134E-008 0.64811E-008-0.24649E-007-0.19769E-007
59453 -0.13183E-006-0.59253E-007-0.70606E-007-0.50829E-008 0.66667E-008 0.33653E-007
59454 -0.61163E-007-0.32368E-007-0.33077E-007-0.83157E-008 0.54660E-008-0.11843E-007
59455 -0.22646E-007-0.23476E-007-0.18863E-007-0.11889E-007 0.12549E-007 0.20761E-007
59456 0.10508E-007-0.29761E-007-0.72193E-007 0.52023E-008-0.15505E-007-0.17184E-007
59457 0.68145E-008-0.25438E-008-0.29656E-007-0.24217E-007-0.45056E-008 0.13100E-007
59458 -0.46809E-007-0.39589E-007-0.38939E-007 0.17884E-007 0.33049E-008 0.29633E-007
59459 0.58987E-007 0.32013E-007 0.39681E-007-0.47280E-008 0.85474E-008 0.12686E-008
59460 -0.47845E-007-0.29009E-007-0.49653E-007 0.14001E-007 0.93108E-008 0.22328E-007
59461 0.68264E-007 0.38908E-007 0.73530E-007-0.85407E-008-0.50431E-008 0.13287E-008
59462 -0.72659E-007-0.28100E-007-0.21504E-007-0.33513E-008 0.85241E-008 0.18221E-007
59463 -0.67471E-008-0.23090E-009 0.11729E-007-0.19755E-007-0.52241E-008 0.13509E-007
59464 -0.36311E-007-0.16640E-007-0.28274E-007-0.42668E-008-0.12829E-007-0.36810E-008
59465 0.19632E-007 0.62957E-008 0.37675E-007-0.99045E-008-0.32456E-008 0.40048E-008
59466 0.86025E-008 0.18871E-007 0.19667E-007 0.18649E-007 0.18803E-008-0.61307E-008
59467 -0.16894E-007-0.14887E-007-0.17911E-007 0.10771E-007-0.53209E-009-0.76973E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
59468	-0.23709E-007	-0.20830E-007	-0.10864E-007	-0.12707E-007	-0.89753E-008	-0.16712E-007
59469	0.55048E-007	0.52985E-007	0.72498E-007	-0.26894E-008	-0.17117E-008	0.71785E-008
59470	-0.27369E-007	-0.35400E-009	0.33718E-008	-0.16790E-008	0.41974E-009	-0.93818E-008
59471	-0.10258E-007	-0.33680E-008	-0.12385E-007	-0.27369E-008	-0.30669E-008	0.74789E-008
59472	-0.11175E-007	-0.10162E-007	-0.20984E-007	0.34095E-008	0.31262E-008	0.30631E-008
59473	0.70851E-007	0.34886E-007	0.47116E-007	-0.15198E-008	-0.11469E-008	0.95339E-008
59474	-0.15317E-008	0.15827E-008	0.50641E-008	0.21460E-007	-0.13880E-007	-0.75585E-008
59475	0.95044E-008	0.63773E-008	-0.86194E-008	0.12499E-007	0.13450E-008	-0.11580E-007
59476	-0.38841E-007	-0.40993E-008	0.12981E-008	-0.91905E-009	-0.21182E-008	0.35826E-008
59477	0.31678E-007	0.13160E-008	-0.42750E-007	-0.60480E-008	-0.66597E-008	-0.18732E-007
59478	-0.34687E-007	-0.16350E-007	-0.10350E-007	0.54785E-008	0.41974E-009	-0.59021E-008
59479	-0.11665E-007	0.81122E-008	0.21740E-007	-0.33970E-008	0.13199E-007	0.66136E-008
59480	0.83865E-008	0.70688E-008	0.12089E-007	-0.79174E-008	-0.28649E-007	0.10579E-007
59481	0.83880E-007	0.45944E-007	0.69928E-007	0.23265E-008	0.15559E-007	0.24654E-008
59482	0.15061E-007	-0.90539E-009	-0.38702E-007	0.11481E-007	-0.74618E-008	0.23487E-007
59483	0.34891E-007	0.28213E-007	0.26344E-007	0.49214E-008	-0.29008E-008	0.11121E-007
59484	0.13603E-007	0.71224E-008	0.57010E-007	0.32651E-008	0.50697E-008	-0.17833E-007
59485	-0.36831E-007	-0.18430E-007	-0.49446E-008	0.13918E-008	-0.12042E-007	0.59765E-009
59486	-0.47503E-007	-0.32743E-007	-0.42354E-007	0.19068E-008	-0.11633E-007	0.48871E-008
59487	0.24393E-008	-0.18177E-008	0.73428E-008	-0.25746E-008	-0.20261E-010	-0.17172E-007
59488	-0.18249E-007	-0.27190E-007	-0.44863E-007	0.11582E-008	-0.92018E-009	-0.31060E-007
59489	-0.86847E-007	-0.28808E-007	0.49295E-007	0.19565E-007	0.60510E-008	-0.65216E-007
59490	-0.90423E-007	-0.55661E-007	-0.35949E-007	-0.72032E-008	0.90093E-009	-0.19449E-007

59491 0.31064E-007 0.14993E-007 0.28797E-007 0.12670E-007 0.35584E-008 0.40621E-007
59492 -0.36402E-007 0.31338E-008-0.28049E-008-0.21960E-007 0.14174E-007 0.73478E-008
59493 0.12957E-007-0.81989E-008-0.13088E-007 0.95144E-008-0.51126E-008-0.61140E-008
59494 0.17226E-007 0.15290E-007 0.39174E-007 0.69812E-008 0.12304E-007 0.15613E-007
59495 -0.22083E-007-0.18848E-007-0.41207E-007 0.16891E-007 0.20031E-008-0.18945E-007
59496 0.33881E-007 0.27849E-007 0.48882E-007-0.14817E-007 0.12592E-008 0.16308E-007
59497 0.37341E-007 0.25493E-007 0.40133E-007-0.77340E-008-0.14728E-008 0.51789E-008
59498 -0.94592E-008-0.14949E-007-0.61824E-008-0.96151E-008 0.35873E-008 0.50759E-008
59499 -0.11018E-007 0.25175E-007 0.68487E-008-0.64257E-008 0.99668E-009-0.42450E-008
59500 -0.29189E-008 0.13839E-007 0.15135E-007-0.13154E-008-0.15211E-007 0.17059E-007
59501 0.50448E-007 0.22772E-007 0.26985E-007 0.36357E-009 0.40672E-008 0.50798E-008
59502 0.57671E-007 0.35612E-007 0.44907E-007-0.51290E-008-0.93630E-008-0.57187E-009
59503 0.83433E-008 0.10610E-008 0.13902E-008-0.11616E-007-0.70522E-008 0.84574E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
59504	-0.39760E-007	-0.25853E-007	-0.24399E-007	0.41911E-008	0.33275E-008	0.18740E-008
59505	-0.36073E-007	-0.35021E-007	-0.60753E-007	-0.44378E-008	0.17383E-008	-0.69998E-008
59506	-0.42952E-008	0.77309E-008	0.62039E-008	-0.44915E-008	-0.12429E-007	-0.14994E-007
59507	-0.27862E-007	0.29111E-008	0.15696E-007	0.47483E-008	0.17402E-007	-0.17339E-007
59508	-0.25137E-008	0.18158E-007	0.54185E-007	0.13998E-007	0.22501E-008	0.19320E-007
59509	-0.30777E-007	-0.18880E-007	0.32427E-007	0.13543E-007	-0.13305E-007	0.18154E-007
59510	-0.12862E-006	-0.10102E-006	-0.12759E-006	-0.78581E-008	-0.80968E-008	-0.18681E-007
59511	0.10046E-006	0.74226E-007	0.10406E-006	0.51618E-008	-0.10357E-007	0.24197E-007
59512	-0.74899E-007	-0.69939E-007	-0.12511E-006	-0.65895E-008	0.11456E-007	-0.13025E-007
59513	-0.47504E-007	-0.41351E-007	-0.68179E-007	-0.85826E-009	-0.49378E-008	0.33439E-008
59514	-0.34757E-007	-0.31942E-007	-0.48526E-007	0.17885E-007	0.13380E-008	-0.14012E-007
59515	-0.73655E-007	-0.62100E-007	-0.89802E-007	-0.53146E-008	-0.10308E-007	0.15676E-007
59516	0.50246E-008	-0.24273E-007	-0.20360E-007	-0.79642E-008	-0.24989E-008	0.65178E-008
59517	-0.10407E-007	-0.16222E-007	-0.33475E-007	0.19504E-009	-0.39399E-008	-0.26630E-007
59518	0.23477E-007	-0.59399E-008	0.13677E-008	-0.17802E-007	0.89425E-008	0.16498E-007
59519	0.57556E-008	-0.68668E-008	-0.39247E-007	-0.21775E-007	0.33705E-009	-0.49035E-008
59520	-0.39663E-007	-0.24544E-008	-0.10620E-009	0.25153E-008	0.19742E-007	-0.35262E-007
59521	0.39107E-007	0.27889E-008	0.19243E-007	0.70505E-008	0.10252E-008	0.57612E-008
59522	0.13832E-008	0.12534E-007	0.98607E-008	-0.34838E-008	0.13645E-007	0.49639E-008
59523	-0.29490E-008	0.81365E-008	0.15931E-007	0.58305E-008	-0.52678E-008	-0.10781E-008
59524	-0.44528E-007	-0.24450E-007	-0.42554E-007	0.61994E-008	0.94532E-008	0.42671E-009
59525	0.23186E-008	0.60233E-008	0.13051E-007	0.19226E-008	0.11158E-007	0.78036E-008
59526	-0.24345E-007	-0.13583E-007	-0.22382E-007	-0.20699E-007	-0.11953E-007	-0.16743E-007
59527	0.42501E-007	0.34634E-007	0.43807E-007	-0.20152E-008	0.22485E-008	0.38036E-007
59528	-0.16935E-007	-0.35317E-008	-0.61909E-007	0.56368E-009	-0.97713E-008	0.26820E-007
59529	-0.13199E-007	-0.13059E-007	-0.32438E-007	0.55393E-008	0.52690E-008	0.23371E-007
59530	-0.91715E-007	-0.54387E-007	-0.44637E-008	-0.79035E-009	-0.47607E-008	0.13265E-007
59531	0.33427E-008	0.16528E-008	-0.12430E-007	-0.50375E-007	0.17405E-007	-0.21465E-007
59532	0.61338E-007	0.61976E-007	0.76623E-007	-0.20146E-007	-0.16940E-007	0.22017E-008
59533	0.51674E-007	0.28509E-007	0.71316E-007	0.90309E-008	0.15010E-008	-0.17734E-007
59534	-0.77372E-007	-0.54969E-007	-0.96869E-007	0.15935E-007	0.14733E-007	0.56252E-008
59535	0.17556E-007	0.48371E-008	-0.29401E-007	-0.51744E-008	0.22962E-009	0.50978E-008
59536	-0.47790E-007	-0.32417E-007	-0.52044E-007	0.96880E-008	-0.84508E-008	-0.86584E-008
59537	-0.37162E-007	-0.68039E-008	-0.35841E-007	0.23607E-008	0.45934E-008	-0.44000E-009
59538	0.16263E-008	0.25064E-007	-0.45054E-008	-0.15192E-007	-0.11647E-007	-0.35680E-007
59539	-0.51576E-007	-0.33398E-007	-0.41956E-007	-0.53258E-008	-0.44648E-008	-0.24054E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
59540	-0.41900E-008	-0.30711E-007	-0.42408E-007	0.36622E-008	-0.89632E-008	0.15329E-007
59541	-0.70760E-007	-0.50503E-007	-0.78329E-007	-0.19154E-008	0.19392E-007	0.18090E-007
59542	0.45614E-007	0.30136E-007	0.40308E-007	0.35491E-008	-0.23063E-008	0.86913E-009
59543	-0.53810E-008	-0.76418E-008	-0.41756E-007	0.41538E-008	0.47904E-009	-0.49913E-010
59544	-0.39491E-007	-0.14443E-007	-0.33797E-008	0.15278E-007	-0.29748E-008	-0.37511E-008
59545	-0.15174E-007	0.54416E-008	0.83092E-008	0.20241E-007	-0.60379E-008	0.48013E-008
59546	-0.67958E-007	-0.52052E-007	-0.56012E-007	-0.77426E-008	-0.11504E-007	0.39720E-008
59547	-0.11978E-007	-0.32708E-008	-0.71397E-008	-0.18897E-008	0.48614E-008	0.13241E-007
59548	-0.51325E-007	-0.21175E-007	-0.19606E-007	0.73369E-008	-0.17149E-008	-0.28837E-007
59549	0.23486E-007	-0.50862E-008	0.18365E-007	0.96993E-008	0.51524E-008	-0.12545E-007
59550	0.34883E-007	0.18008E-007	0.46383E-007	0.24951E-008	0.58764E-008	-0.66230E-008
59551	-0.34683E-007	-0.36408E-007	-0.43268E-007	-0.28400E-009	-0.91704E-008	-0.11606E-007
59552	0.10494E-006	0.63378E-007	0.83847E-007	-0.80703E-008	-0.77028E-008	-0.13536E-007
59553	-0.19133E-009	0.18846E-009	0.28666E-007	-0.17913E-008	-0.16329E-007	0.90284E-008
59554	0.44839E-007	0.38028E-007	0.79751E-007	-0.61011E-008	-0.87300E-009	-0.12786E-007
59555	-0.45113E-007	-0.46034E-007	-0.64842E-007	-0.13246E-007	-0.63125E-008	0.62423E-008
59556	-0.42973E-007	-0.41688E-007	-0.57586E-007	0.12954E-007	-0.38760E-008	-0.53826E-008
59557	0.46718E-007	0.25265E-007	0.13193E-007	0.12856E-007	-0.24849E-008	0.11025E-007
59558	-0.11481E-006	-0.68856E-007	-0.89113E-007	-0.47186E-008	0.27759E-008	-0.28454E-008
59559	-0.27464E-007	-0.82856E-008	-0.19809E-007	0.11349E-007	-0.46171E-008	0.36708E-008
59560	-0.87241E-007	-0.62361E-007	-0.10388E-006	0.30411E-008	-0.10601E-007	0.34891E-008
59561	0.38342E-007	0.23353E-007	0.39016E-007	-0.20129E-008	0.11946E-007	0.12571E-007
59562	-0.98921E-008	0.10339E-008	-0.10339E-008	0.38464E-008	0.20722E-008	-0.18001E-007
59563	-0.13923E-007	-0.51200E-008	0.32350E-008	-0.10046E-007	0.38697E-011	-0.97321E-008
59564	0.37447E-007	0.29153E-007	0.30795E-007	0.17270E-007	-0.17412E-007	0.13632E-007
59565	0.42947E-007	0.10062E-007	0.58266E-008	0.19054E-008	-0.68610E-008	0.38367E-007
59566	-0.53633E-007	-0.12493E-007	-0.21330E-007	0.39337E-008	-0.14129E-007	-0.24400E-007
59567	0.56810E-007	0.54013E-007	0.53012E-007	0.10353E-008	0.31964E-008	0.40105E-009
59568	-0.39326E-008	0.71970E-008	0.31420E-007	-0.19040E-007	-0.91242E-009	-0.14751E-007
59569	-0.51760E-007	-0.32148E-007	-0.58257E-007	-0.16517E-007	-0.12827E-007	0.98483E-008
59570	0.25836E-007	0.30234E-007	0.26178E-007	0.42318E-008	0.46370E-008	0.45307E-008
59571	0.52552E-007	0.32798E-007	0.44565E-007	0.14562E-007	-0.77918E-008	0.27279E-007
59572	-0.50705E-007	-0.28145E-007	-0.22936E-007	-0.65856E-008	0.23874E-008	-0.13309E-007
59573	0.12405E-007	0.67170E-009	0.20682E-008	-0.16907E-008	0.13997E-008	-0.96923E-008
59574	0.14778E-007	0.24019E-007	0.11240E-007	0.72184E-008	-0.73954E-008	0.21904E-008
59575	0.44356E-007	0.30128E-007	0.26649E-007	0.20769E-008	0.12669E-007	-0.68906E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
59576	0.60812E-007	0.23971E-007	0.11003E-007	-0.38666E-008	0.16106E-007	0.22458E-007
59577	-0.58230E-007	-0.10627E-007	-0.41358E-007	-0.15729E-008	-0.77355E-009	0.18915E-007
59578	-0.29689E-007	-0.14783E-007	-0.14606E-007	-0.33774E-008	-0.18372E-007	-0.13879E-007
59579	0.29341E-007	0.20582E-007	0.99348E-009	0.81983E-008	0.29026E-009	-0.88825E-008
59580	-0.47940E-008	0.58126E-008	0.20422E-007	0.13509E-007	-0.79579E-008	0.13801E-007
59581	-0.29035E-007	-0.27128E-007	-0.34454E-007	-0.14111E-007	-0.40749E-008	-0.25278E-008
59582	-0.44193E-007	-0.12978E-007	0.18521E-007	0.65864E-008	0.46468E-008	-0.25067E-007
59583	0.47809E-007	-0.36776E-008	-0.31180E-007	0.16877E-007	0.17812E-008	-0.69995E-008
59584	-0.45846E-007	-0.11902E-007	0.32322E-007	-0.14752E-007	-0.37473E-008	-0.13280E-007
59585	0.69471E-007	0.28222E-007	0.24121E-007	-0.44284E-008	0.38237E-008	0.19114E-007
59586	-0.71070E-007	-0.44393E-007	-0.10319E-006	0.61869E-008	0.13166E-007	-0.15506E-007
59587	-0.38699E-007	-0.15144E-007	-0.52429E-008	-0.68205E-008	-0.95496E-008	-0.24470E-007
59588	0.44371E-007	0.23980E-007	0.57584E-007	0.17180E-008	0.11497E-007	-0.59513E-008
59589	0.66920E-007	0.32754E-007	0.30705E-007	0.48185E-008	0.27619E-008	0.39197E-007
59590	-0.77532E-007	-0.30585E-007	-0.20326E-007	-0.15988E-007	-0.23857E-007	0.28521E-007
59591	0.91822E-008	-0.17318E-009	-0.61145E-007	0.30218E-007	0.53435E-008	-0.67580E-008
59592	0.11832E-007	0.23718E-007	0.25701E-007	-0.12670E-007	0.12091E-007	-0.46058E-008

59593 0.18247E-007 0.21354E-008-0.61781E-007 0.22849E-007 0.13209E-007-0.12614E-007
59594 -0.15756E-006-0.65711E-007-0.10147E-006-0.95643E-008-0.29678E-008-0.12873E-007
59595 0.74402E-009 0.16747E-007 0.19668E-007-0.17486E-007 0.79314E-008-0.12664E-007
59596 -0.20739E-007-0.14324E-008-0.16842E-007 0.72620E-008-0.24138E-007 0.35992E-007
59597 -0.56351E-007-0.98082E-008-0.58007E-008-0.38905E-008 0.31273E-009-0.14345E-007
59598 0.62631E-007 0.41726E-007 0.73327E-007-0.42384E-008 0.33544E-008 0.11791E-007
59599 -0.48496E-007-0.18796E-007 0.58941E-008 0.15658E-007 0.14657E-007 0.84701E-008
59600 -0.16697E-007-0.79353E-008-0.13963E-007 0.12516E-007-0.11899E-007-0.88637E-008
59601 0.58986E-007 0.36282E-007 0.27739E-007-0.13470E-007 0.22145E-008 0.67231E-008
59602 0.19865E-007 0.24273E-007 0.71627E-007 0.25387E-008-0.15658E-007 0.27222E-007
59603 0.85623E-007 0.60043E-007 0.93599E-007-0.16432E-007-0.19190E-007-0.15802E-007
59604 0.90477E-008-0.13726E-008-0.47313E-007 0.24264E-008 0.28987E-008 0.34024E-008
59605 -0.54239E-007-0.33076E-007-0.50200E-007-0.64586E-008-0.29538E-008-0.30001E-007
59606 -0.23781E-007-0.15494E-007 0.45133E-009 0.17237E-007-0.90612E-008-0.85344E-008
59607 0.86311E-008 0.11821E-007 0.32502E-007-0.14277E-008-0.12499E-008 0.68345E-008
59608 0.25466E-007 0.26761E-007 0.29782E-007 0.11068E-007 0.12921E-007-0.28485E-008
59609 -0.42302E-007-0.22757E-007-0.12259E-007-0.22723E-008 0.26870E-007-0.61791E-008
59610 0.32175E-007 0.21372E-007 0.64815E-007-0.86807E-008-0.41624E-008-0.13475E-007
59611 -0.23858E-008-0.23319E-007-0.58999E-007 0.12521E-007 0.43586E-008-0.81407E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
59612	0.52314E-007	0.39412E-007	0.55095E-007	-0.12588E-007	-0.41670E-008	0.81491E-008
59613	-0.11397E-007	0.14724E-007	0.11277E-007	0.85626E-008	0.14675E-007	0.34087E-008
59614	-0.61538E-007	-0.47585E-007	-0.49466E-007	-0.13140E-007	0.94013E-008	0.76303E-008
59615	-0.48728E-007	-0.32366E-007	-0.38298E-007	0.77005E-008	-0.17219E-008	0.98382E-008
59616	0.65077E-007	0.21288E-007	0.23860E-007	0.23733E-008	-0.10522E-007	0.42560E-008
59617	-0.24682E-007	-0.27288E-007	-0.21907E-007	-0.81233E-008	0.84362E-008	-0.30146E-008
59618	-0.34588E-007	-0.32618E-007	-0.32184E-007	-0.11890E-007	-0.35194E-008	-0.15209E-007
59619	0.12436E-007	0.51744E-008	-0.11535E-008	-0.73595E-008	-0.28087E-009	-0.10324E-007
59620	-0.62737E-007	-0.16935E-007	-0.33873E-007	-0.38622E-009	-0.77426E-008	0.56800E-009
59621	0.13174E-007	0.23789E-007	-0.71830E-008	-0.49245E-008	0.92601E-008	0.10043E-007
59622	-0.87747E-007	-0.36673E-007	-0.47891E-007	-0.12552E-007	-0.20324E-008	-0.19458E-008
59623	-0.75021E-007	-0.44052E-007	-0.53620E-007	-0.28388E-007	-0.88365E-008	-0.98117E-008
59624	-0.37571E-007	-0.14716E-007	-0.32970E-007	-0.30635E-007	0.17773E-007	0.23531E-008
59625	0.49242E-007	0.28790E-007	0.22553E-007	0.11335E-007	-0.61604E-008	-0.71778E-008
59626	0.75710E-008	0.22899E-007	0.24214E-007	0.78128E-008	0.15362E-008	0.56874E-009
59627	-0.22877E-007	-0.96076E-008	-0.28237E-007	-0.10029E-007	-0.11024E-007	-0.41274E-009
59628	-0.49002E-009	0.72119E-008	0.20268E-007	-0.59646E-008	0.16127E-008	0.83683E-008
59629	-0.76063E-008	0.31132E-008	0.30745E-008	0.83215E-008	0.65591E-008	0.86858E-008
59630	0.64034E-007	0.65367E-007	0.60478E-007	-0.64943E-008	0.15165E-007	-0.48582E-008
59631	0.12991E-007	0.31667E-008	0.13163E-007	-0.16524E-007	-0.12428E-008	-0.18662E-007
59632	-0.21883E-007	-0.29806E-007	-0.33580E-007	0.10717E-007	0.11877E-007	0.10738E-007
59633	-0.11760E-007	-0.95775E-009	0.48037E-008	0.21323E-007	-0.20638E-007	0.69429E-008
59634	-0.28957E-007	-0.31779E-009	0.44707E-007	0.65505E-008	0.78393E-008	-0.27770E-007
59635	-0.16358E-007	-0.30462E-007	-0.82278E-007	-0.18163E-007	0.44877E-008	0.68766E-008
59636	-0.36601E-007	-0.42545E-007	-0.15217E-007	0.15108E-007	-0.15582E-007	-0.32336E-008
59637	0.32973E-007	0.13962E-007	0.67735E-008	0.30977E-008	-0.10863E-007	0.15443E-007
59638	-0.25688E-007	-0.30604E-007	-0.28805E-007	-0.28258E-008	0.10489E-007	-0.22304E-007
59639	0.33524E-008	0.32156E-008	0.15462E-007	0.32409E-008	-0.49667E-008	-0.10774E-008
59640	0.58508E-007	0.41686E-007	0.46100E-007	-0.14657E-007	0.42551E-008	0.25820E-007
59641	0.21065E-007	0.21652E-007	0.39269E-007	-0.13294E-008	-0.17003E-007	0.66371E-008
59642	-0.22373E-007	-0.12685E-007	-0.21558E-007	0.54208E-008	0.43070E-009	-0.69316E-008
59643	-0.22649E-007	-0.40316E-008	0.19802E-007	0.14403E-008	0.37644E-008	-0.49230E-008
59644	0.28781E-007	-0.64466E-009	-0.12001E-007	-0.13774E-007	0.11917E-008	-0.11130E-007
59645	-0.34813E-007	-0.19826E-007	0.54959E-010	-0.14660E-007	-0.87959E-008	-0.11839E-007
59646	0.91572E-007	0.28803E-007	0.18527E-007	0.14755E-007	0.11669E-007	0.34644E-007
59647	0.18313E-007	0.30497E-007	0.37364E-007	-0.99482E-008	-0.18639E-008	-0.84596E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
 TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
 NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
59648	0.77253E-007	0.42006E-007	0.38693E-007	0.11722E-007	-0.73104E-008	-0.10119E-007
59649	-0.38320E-007	-0.13669E-007	-0.26095E-007	0.15275E-007	0.19895E-008	-0.14319E-007
59650	0.75768E-007	0.56733E-007	0.10489E-006	-0.62165E-008	0.89792E-008	0.86859E-008
59651	-0.83829E-008	-0.14402E-007	-0.25594E-007	-0.13120E-007	0.40812E-008	-0.11005E-007
59652	0.48190E-007	0.18510E-007	0.25862E-007	0.28170E-007	-0.14342E-007	-0.33356E-007
59653	-0.19183E-007	-0.49614E-009	0.61042E-008	-0.15552E-007	0.76146E-008	0.47077E-008
59654	0.38028E-007	0.31983E-007	0.77644E-008	-0.77863E-008	0.91282E-008	-0.20277E-008
59655	0.71367E-007	0.37515E-007	0.28425E-007	0.13443E-007	-0.13081E-007	0.30986E-007
59656	0.29666E-007	0.39863E-007	0.82037E-007	-0.87709E-008	-0.10844E-008	0.90369E-008
59657	-0.39563E-007	-0.20143E-007	-0.27497E-007	0.77130E-008	0.52085E-008	-0.13961E-007
59658	0.76067E-007	0.83753E-007	0.13663E-006	-0.82548E-009	0.12592E-008	-0.37001E-007
59659	-0.66100E-007	-0.37390E-007	-0.82382E-008	-0.50822E-008	-0.21828E-007	0.31902E-008
59660	-0.78989E-007	-0.33620E-007	0.89637E-008	-0.36419E-008	0.27822E-008	-0.67190E-008
59661	0.33479E-007	0.14904E-007	0.21240E-007	0.24451E-008	0.20753E-008	0.46504E-009
59662	0.60204E-007	0.42133E-007	0.94543E-007	0.33221E-007	0.71045E-008	-0.15618E-007
59663	-0.42577E-007	-0.47446E-007	-0.28313E-007	0.38698E-008	-0.18110E-007	-0.28331E-007
59664	-0.30450E-007	-0.24702E-007	-0.33816E-007	0.20169E-007	-0.14709E-007	-0.24857E-007
59665	0.46553E-007	0.39148E-007	0.36514E-007	-0.12350E-007	-0.24957E-010	-0.20565E-008
59666	-0.19423E-007	-0.11838E-007	-0.80350E-008	0.14692E-007	0.32136E-008	0.68923E-008
59667	0.19720E-006	0.11186E-006	0.15172E-006	-0.25428E-007	0.20616E-008	0.53751E-007
59668	-0.88108E-007	-0.31390E-007	-0.21850E-007	0.33138E-007	0.31559E-009	0.53078E-008
59669	-0.21415E-007	-0.18196E-007	-0.51067E-007	-0.40024E-008	0.48955E-009	-0.22015E-007
59670	0.44642E-007	0.28967E-007	0.53005E-007	-0.14676E-007	-0.23203E-008	-0.64654E-008
59671	-0.26042E-007	0.12493E-007	-0.85755E-008	0.21115E-007	-0.19400E-008	-0.30803E-007
59672	-0.40530E-007	-0.66438E-007	-0.53100E-007	-0.42252E-008	-0.16398E-007	0.44379E-009
59673	-0.38699E-007	-0.54833E-008	-0.26850E-007	0.21954E-008	-0.11244E-007	-0.19880E-007
59674	-0.95285E-008	-0.91321E-009	-0.32866E-008	-0.44036E-008	0.89005E-008	0.67559E-008
59675	-0.11220E-007	-0.63237E-008	-0.27663E-007	0.93748E-008	-0.36663E-008	-0.90814E-008
59676	0.20433E-007	0.51280E-008	0.55323E-008	0.10507E-007	0.13429E-007	0.56518E-008
59677	-0.10544E-007	-0.56742E-008	-0.19020E-007	0.55117E-008	0.50907E-008	-0.72213E-008
59678	-0.15226E-007	-0.92718E-008	-0.17786E-007	-0.37340E-008	0.13817E-008	0.92452E-008
59679	-0.10317E-007	-0.99773E-008	-0.30599E-007	-0.81069E-008	-0.81577E-008	-0.21097E-008
59680	0.65719E-008	0.14144E-007	0.45516E-009	0.67331E-008	0.15760E-008	-0.26242E-008
59681	-0.17550E-007	0.87273E-008	0.75200E-009	-0.24202E-008	0.10626E-007	0.11367E-008
59682	0.13197E-007	0.20126E-007	-0.16159E-008	0.10131E-010	-0.48567E-008	-0.11141E-008
59683	0.74804E-007	0.35701E-007	0.43673E-007	-0.57469E-008	0.27231E-009	0.43191E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
 TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
 NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
59684	0.19490E-008	-0.13648E-007	-0.15977E-007	0.52647E-008	-0.24490E-008	0.19101E-007
59685	-0.34656E-008	-0.16557E-007	-0.26261E-008	0.20831E-009	-0.16362E-007	0.31559E-008
59686	-0.33232E-007	-0.16709E-007	-0.93192E-008	0.16148E-007	0.83379E-008	-0.18123E-007
59687	-0.42332E-007	-0.33355E-007	-0.40112E-007	0.66157E-009	-0.33673E-008	0.17657E-007
59688	0.15374E-007	-0.43109E-008	-0.14462E-007	0.12360E-007	0.34305E-008	-0.15086E-007
59689	0.47208E-007	0.13805E-007	0.21212E-007	-0.17554E-007	-0.28983E-007	-0.22937E-008
59690	-0.48148E-007	-0.10718E-007	-0.13019E-007	-0.12478E-007	-0.64772E-008	0.13315E-007
59691	-0.21322E-007	-0.21651E-008	0.76937E-008	-0.20160E-008	0.11920E-007	0.11094E-007
59692	0.92153E-007	0.66921E-007	0.11386E-006	0.11664E-008	-0.28024E-008	0.59091E-008
59693	-0.10228E-008	0.90508E-008	0.48649E-007	-0.10609E-009	0.55620E-008	-0.72043E-008
59694	0.65175E-007	0.26252E-007	0.14741E-008	-0.10741E-007	0.10410E-007	0.95776E-008

59695 -0.57857E-007-0.42301E-007-0.41334E-007-0.22968E-007-0.11792E-007 0.10218E-007
59696 0.40379E-007-0.15306E-008 0.16115E-007-0.90556E-008-0.11408E-007-0.15484E-007
59697 0.81398E-008 0.17832E-007 0.24460E-007 0.21680E-007-0.34633E-008 0.19005E-008
59698 0.33871E-007 0.23817E-007 0.34295E-007 0.18444E-008-0.58858E-008-0.11369E-007
59699 -0.62244E-007-0.64928E-007-0.70280E-007-0.27291E-008-0.15136E-008-0.14674E-007
59700 -0.36413E-007-0.20954E-007-0.25372E-007 0.33704E-008 0.15136E-007-0.14355E-008
59701 -0.28855E-007-0.27357E-007-0.29014E-007 0.14660E-007-0.47092E-008 0.15137E-007
59702 -0.50114E-007-0.42136E-007-0.68720E-007-0.17024E-008-0.14601E-007-0.11181E-007
59703 -0.44552E-007-0.44074E-007-0.66210E-007 0.46320E-008-0.18478E-008 0.12468E-008
59704 -0.26352E-007-0.13305E-007-0.11908E-007 0.58358E-008 0.23195E-008 0.20402E-007
59705 0.61564E-008-0.16633E-007-0.47009E-007 0.10692E-007-0.59427E-008 0.59404E-008
59706 -0.34695E-007-0.13129E-007-0.23993E-007 0.12287E-007-0.12907E-007-0.39493E-008
59707 0.33553E-007-0.96066E-008-0.39507E-007 0.14415E-007-0.28734E-008 0.18366E-008
59708 -0.50294E-007-0.20982E-007-0.14567E-007 0.11563E-008 0.15959E-007-0.24303E-007
59709 0.24157E-007 0.70745E-008 0.14460E-007-0.44416E-008 0.11340E-008 0.10664E-007
59710 -0.11861E-007-0.13734E-008-0.10873E-007-0.69569E-008 0.25917E-008 0.12911E-007
59711 0.44632E-007 0.24751E-007 0.23068E-007 0.22783E-009 0.27229E-008-0.86913E-009
59712 0.47548E-007 0.52876E-007 0.85498E-007-0.13556E-007 0.88552E-009 0.22595E-007
59713 -0.92938E-007-0.67473E-007-0.13602E-006-0.11742E-007-0.49472E-008-0.57820E-008
59714 0.31320E-007-0.48106E-009-0.37562E-008-0.10991E-007-0.13841E-007 0.90069E-008
59715 -0.10700E-007-0.33184E-007-0.50054E-007-0.12168E-007-0.35303E-008-0.37956E-008
59716 0.12065E-006 0.71407E-007 0.11056E-006-0.15931E-008 0.74321E-008 0.35323E-008
59717 -0.64041E-007-0.45622E-007-0.58703E-007 0.73965E-009-0.12115E-007 0.19230E-007
59718 -0.20674E-007-0.43178E-007-0.62764E-007 0.51485E-008-0.80670E-009-0.36817E-008
59719 -0.70248E-007-0.33903E-007-0.59076E-007-0.25562E-007 0.13354E-007 0.81557E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
59720	-0.38346E-009	-0.33180E-008	0.56716E-008	-0.68035E-009	-0.80765E-008	-0.15078E-007
59721	0.11189E-006	0.59486E-007	0.78639E-007	-0.49901E-008	0.15925E-007	-0.15722E-007
59722	0.91782E-007	0.28350E-007	0.56554E-007	0.61572E-008	0.11811E-007	0.79736E-008
59723	0.36574E-007	0.37672E-007	0.55696E-007	0.18810E-007	0.23797E-007	0.27747E-007
59724	0.30611E-008	-0.11619E-007	-0.14558E-007	-0.14660E-007	-0.53599E-008	0.49371E-008
59725	0.17261E-007	0.57349E-009	-0.10151E-009	0.16057E-008	-0.30701E-008	0.33307E-008
59726	0.77446E-008	0.21158E-007	0.44354E-007	-0.41582E-008	0.26315E-008	-0.63844E-008
59727	-0.12396E-007	-0.10672E-007	-0.28804E-007	-0.28106E-009	0.56891E-008	-0.11999E-008
59728	0.50381E-007	0.28910E-007	-0.10080E-007	-0.64241E-008	-0.47369E-008	0.54762E-008
59729	-0.21361E-007	-0.77203E-008	0.24895E-007	0.23143E-007	0.32030E-007	-0.98144E-009
59730	-0.33385E-008	-0.37208E-008	-0.68884E-008	0.73761E-008	-0.67583E-008	-0.15220E-007
59731	0.14817E-007	0.12648E-007	-0.54677E-008	0.71496E-008	0.61305E-008	-0.18794E-007
59732	0.12660E-007	0.18359E-010	0.20196E-007	-0.10626E-008	0.36721E-008	0.27715E-009
59733	-0.82455E-007	-0.27533E-007	-0.71204E-008	-0.85275E-008	-0.61171E-008	-0.50182E-008
59734	0.53856E-007	0.30848E-007	0.56365E-007	0.20658E-007	0.14608E-007	-0.68828E-008
59735	-0.15167E-008	0.16900E-007	0.45154E-007	-0.89402E-008	0.12063E-007	0.11362E-007
59736	-0.16115E-007	-0.10473E-007	-0.25536E-007	0.16539E-009	-0.14679E-007	-0.28557E-009
59737	0.27316E-007	0.53293E-007	0.45742E-007	0.53970E-008	0.34601E-008	0.79182E-008
59738	0.55549E-008	-0.59537E-008	-0.13415E-007	-0.18639E-008	-0.51223E-008	0.48778E-008
59739	0.45213E-007	0.34867E-008	0.15918E-007	0.50244E-009	0.63765E-008	0.16247E-007
59740	-0.41762E-007	-0.59804E-008	-0.20453E-007	0.95479E-008	-0.16504E-007	-0.59349E-008
59741	0.41268E-007	0.38326E-007	0.40845E-007	0.10998E-007	-0.11907E-007	0.27588E-007
59742	0.27616E-008	0.84326E-008	0.44671E-008	-0.27892E-007	-0.14940E-008	0.26329E-007
59743	0.65158E-007	0.52581E-007	0.58813E-007	0.45547E-008	-0.10977E-008	-0.10601E-007
59744	0.95961E-007	0.43306E-007	0.80608E-007	-0.26168E-008	-0.12703E-007	0.80079E-008
59745	-0.19969E-007	0.13076E-007	0.28075E-007	0.23339E-007	-0.70755E-008	0.14547E-007
59746	0.10792E-006	0.48629E-007	0.63617E-007	0.12732E-008	0.12125E-007	0.94567E-008
59747	-0.30163E-007	-0.53897E-008	-0.43435E-008	-0.50954E-008	-0.30170E-008	-0.69131E-009
59748	0.35638E-007	0.16572E-007	0.23426E-007	0.13397E-007	-0.10740E-007	0.66394E-008
59749	0.42258E-007	0.30074E-007	0.21226E-007	0.99739E-008	0.41701E-008	-0.10014E-007
59750	-0.10009E-006	-0.61190E-007	-0.53834E-007	-0.64381E-008	0.34040E-008	0.12055E-007

59751 -0.40681E-007 0.17712E-007 0.32281E-007-0.25746E-008 0.84574E-009-0.19045E-007
59752 0.22609E-007 0.21393E-007 0.24981E-007 0.15469E-007-0.11653E-007 0.40832E-007
59753 0.34636E-007 0.34732E-007 0.34642E-007 0.17351E-008 0.80508E-008-0.10868E-008
59754 0.15321E-007 0.65050E-008 0.13807E-007 0.10408E-008-0.12124E-008-0.33065E-008
59755 0.52601E-007 0.27499E-007 0.34253E-007 0.37902E-008-0.71778E-008 0.45173E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
59756	-0.12731E-007	-0.14146E-007	-0.10641E-007	-0.26633E-007	-0.28844E-007	0.13881E-007
59757	0.45493E-008	0.28787E-007	-0.29980E-009	0.42185E-008	0.18531E-007	0.66472E-008
59758	-0.11386E-006	-0.62091E-007	-0.10232E-006	0.35210E-008	-0.67416E-008	-0.97899E-008
59759	0.15349E-007	0.10098E-007	0.49205E-007	0.70288E-008	-0.88596E-009	0.50697E-008
59760	-0.34097E-007	-0.77305E-008	-0.75898E-008	-0.16141E-007	-0.44595E-010	0.10614E-007
59761	-0.26307E-007	-0.14908E-007	-0.16997E-007	-0.84830E-008	-0.90545E-008	-0.26449E-007
59762	-0.14860E-007	-0.18444E-007	-0.47225E-007	0.17902E-007	0.11261E-007	-0.74372E-008
59763	0.25630E-007	-0.76428E-008	-0.12717E-007	0.43613E-009	-0.48738E-008	0.74914E-008
59764	-0.11253E-007	-0.14087E-007	0.18174E-008	0.66059E-008	-0.11836E-008	0.24351E-007
59765	-0.25788E-007	-0.23137E-007	-0.40890E-007	0.94170E-009	0.50685E-008	-0.36041E-007
59766	-0.49843E-008	-0.30812E-007	-0.24528E-007	0.21284E-008	0.15731E-007	-0.32690E-008
59767	-0.64044E-007	-0.53998E-007	-0.86405E-007	-0.10294E-007	0.11305E-008	0.13926E-007
59768	0.30168E-007	0.59278E-008	-0.36583E-009	0.21061E-007	0.10033E-007	-0.17878E-007
59769	0.39419E-007	0.18524E-007	0.62589E-008	0.13546E-007	0.14106E-008	0.61265E-008
59770	-0.20308E-007	0.15647E-007	0.21457E-007	0.20532E-007	-0.31900E-009	0.67736E-008
59771	-0.10579E-007	-0.99885E-008	0.89582E-008	-0.27166E-008	-0.12463E-007	-0.12345E-007
59772	-0.49709E-007	-0.30314E-007	-0.92550E-008	0.40351E-008	-0.17820E-007	0.83032E-008
59773	-0.41718E-007	-0.38799E-007	-0.61201E-007	-0.27330E-008	0.16768E-007	-0.32538E-007
59774	0.11693E-006	0.65625E-007	0.94186E-007	-0.12879E-007	-0.87740E-008	-0.14647E-007
59775	-0.20960E-007	-0.36257E-008	-0.11481E-008	-0.12502E-007	-0.12872E-007	-0.11337E-007
59776	-0.70709E-007	-0.24200E-007	-0.57683E-007	0.21870E-007	-0.14000E-010	-0.10761E-007
59777	0.22683E-007	0.41572E-007	0.60560E-007	-0.76568E-008	-0.14342E-007	-0.17898E-007
59778	-0.11023E-006	-0.66050E-007	-0.11070E-006	-0.76693E-008	0.18350E-008	-0.96611E-008
59779	0.61297E-008	0.19071E-007	0.22566E-007	-0.57172E-008	-0.18639E-008	0.10824E-007
59780	0.52508E-007	0.29792E-007	0.58660E-007	-0.28144E-007	-0.15892E-007	0.71348E-008
59781	-0.30621E-007	0.16513E-008	-0.83949E-008	-0.22207E-008	0.64562E-008	0.21782E-007
59782	-0.39764E-007	-0.22995E-007	0.30832E-009	0.22733E-010	0.77875E-009	0.37048E-008
59783	-0.15428E-006	-0.74440E-007	-0.80928E-007	-0.16763E-007	-0.55979E-008	0.60340E-008
59784	-0.23243E-007	-0.19334E-007	-0.35131E-007	-0.90749E-008	-0.39575E-009	-0.31369E-007
59785	-0.63744E-007	-0.31217E-007	-0.45578E-007	-0.14051E-007	0.15505E-007	0.82154E-008
59786	-0.10859E-008	-0.65082E-008	-0.67392E-008	0.17263E-007	0.72051E-008	0.43179E-008
59787	0.49663E-007	0.13325E-007	0.32738E-007	-0.79954E-008	-0.74067E-008	0.31164E-007
59788	0.89174E-008	-0.16529E-007	-0.12368E-007	0.18951E-008	0.12160E-007	0.30934E-008
59789	0.20860E-007	0.18661E-007	0.37791E-007	-0.70662E-008	-0.22274E-008	0.36044E-009
59790	-0.11583E-006	-0.77399E-007	-0.10462E-006	0.34570E-008	0.51805E-008	-0.18391E-007
59791	-0.15609E-007	-0.18640E-007	-0.11540E-007	-0.12290E-007	-0.84261E-010	-0.15761E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
59792	0.34262E-007	0.23759E-007	0.45903E-007	0.46702E-008	-0.50065E-008	-0.83644E-008
59793	-0.21269E-007	-0.11314E-007	0.14084E-008	-0.63976E-008	0.22899E-008	-0.95074E-008
59794	0.21995E-007	-0.74990E-008	-0.23119E-008	-0.92796E-008	-0.52647E-008	-0.18839E-007
59795	0.28472E-007	0.29795E-008	-0.38533E-007	0.38401E-008	0.45376E-008	0.10037E-007
59796	-0.39910E-007	-0.18294E-007	-0.25929E-007	-0.28781E-008	-0.57898E-008	-0.56454E-007

59797 -0.96530E-007-0.48707E-007-0.38382E-007-0.65591E-008-0.15791E-008 0.40359E-007
59798 0.10548E-007 0.10939E-007 0.31981E-007 0.12518E-007 0.16890E-007 0.97224E-008
59799 -0.22928E-007-0.28133E-008 0.83424E-008-0.63843E-008 0.10139E-007-0.16534E-007
59800 -0.47916E-008-0.11106E-007 0.37705E-008 0.13688E-007-0.15301E-007 0.42560E-008
59801 0.35001E-009 0.13577E-007 0.37440E-007-0.78018E-009 0.87405E-008-0.12709E-007
59802 -0.16837E-008-0.15350E-007-0.16701E-007-0.12948E-007-0.22774E-008-0.75260E-008
59803 -0.22175E-008-0.34434E-007-0.26483E-007-0.20102E-007 0.32885E-008 0.43036E-008
59804 0.35582E-007 0.20630E-007 0.11357E-007 0.12581E-007 0.67322E-008 0.10804E-007
59805 -0.21557E-007-0.11571E-007-0.17481E-007-0.17055E-008 0.23818E-007-0.60941E-008
59806 0.20382E-007 0.21522E-007 0.42993E-007-0.96697E-008 0.10110E-007 0.34984E-007
59807 0.68558E-007 0.48020E-007 0.68286E-007-0.31083E-008-0.18729E-008 0.19103E-007
59808 0.47434E-007 0.11456E-007 0.98057E-008-0.91205E-009 0.50872E-008-0.80703E-008
59809 -0.42532E-008 0.15319E-007 0.17165E-007-0.12194E-007 0.53328E-008-0.17908E-007
59810 -0.13437E-006-0.59000E-007-0.69920E-007-0.43831E-008 0.57502E-008-0.14568E-007
59811 0.37728E-007 0.28424E-007 0.81862E-008-0.87740E-008-0.21252E-008 0.80289E-008
59812 -0.21153E-007 0.11055E-007 0.98439E-008-0.44915E-008 0.41475E-008 0.23445E-008
59813 -0.12674E-008 0.77567E-008-0.18186E-007 0.12740E-007-0.10217E-007 0.22012E-007
59814 -0.65071E-007-0.25304E-007-0.22855E-007 0.68212E-008-0.13290E-007-0.11412E-007
59815 -0.40033E-007-0.15442E-007 0.12639E-007 0.43862E-008-0.24022E-008-0.17694E-007
59816 0.55597E-007 0.17339E-007 0.66529E-008 0.85860E-008 0.93592E-008 0.29604E-007
59817 -0.46833E-008 0.14414E-007 0.50320E-007-0.87226E-009 0.96767E-008 0.16244E-007
59818 -0.33263E-007-0.14826E-007-0.25888E-007 0.79439E-008 0.41764E-008 0.24560E-008
59819 0.11978E-006 0.57652E-007 0.54890E-007-0.87147E-008 0.84729E-008-0.42092E-008
59820 -0.96043E-007-0.48785E-007-0.45858E-007 0.16197E-008-0.95043E-008-0.13316E-007
59821 -0.25842E-007-0.96371E-008-0.47403E-007 0.60012E-008 0.37075E-008-0.11066E-007
59822 -0.61776E-007-0.19501E-007-0.22803E-007-0.11897E-007-0.42630E-008-0.10655E-007
59823 -0.42038E-007-0.20357E-007-0.41146E-007 0.41600E-008 0.16474E-007 0.14636E-007
59824 0.12968E-006 0.64902E-007 0.81762E-007 0.20951E-007 0.66083E-009-0.25645E-007
59825 0.39421E-008 0.18615E-007 0.38866E-008-0.85274E-009 0.88536E-008 0.22519E-007
59826 0.35339E-007 0.16435E-007 0.23978E-007 0.72542E-008 0.56119E-008 0.15002E-007
59827 -0.35836E-007-0.33638E-007-0.66977E-007-0.67722E-009-0.61167E-008-0.27358E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
59828	0.13807E-006	0.10992E-006	0.96323E-007	0.56174E-009	0.30045E-008	0.34371E-007
59829	-0.16203E-006-0.61232E-007-0.76719E-007-0.38864E-007 0.20676E-007-0.34112E-007					
59830	0.11331E-006 0.55672E-007-0.79726E-008-0.11358E-007 0.24484E-007-0.54672E-007					
59917	-0.17867E-007-0.31982E-008-0.22230E-007-0.67845E-008-0.18518E-007-0.58789E-007					
59918	0.56432E-007 0.63489E-007 0.59440E-007 0.13928E-007 0.55611E-008 0.15932E-007					
59919	-0.15962E-007-0.99069E-008 0.20748E-007 0.84257E-009 0.66729E-008 0.28190E-007					
59920	0.48705E-007 0.38435E-007 0.42684E-007-0.13842E-007-0.80313E-008 0.17601E-007					
59921	-0.17029E-007 0.16095E-007 0.20285E-007 0.20676E-007 0.14507E-007-0.12181E-007					
59922	-0.64547E-009-0.33358E-007-0.48899E-007-0.15211E-007-0.79227E-008-0.46042E-007					
59923	0.62321E-007 0.50017E-007 0.20250E-007 0.64282E-008-0.13185E-007 0.10342E-007					
59924	-0.62229E-007-0.11325E-007 0.15079E-007 0.91763E-008-0.48317E-008-0.68017E-008					
59925	0.19635E-007 0.15656E-007 0.16079E-007 0.23292E-007 0.94349E-008 0.27096E-007					
59926	0.29278E-007 0.49356E-008-0.15683E-007-0.22687E-007 0.74149E-008 0.18164E-007					
59927	-0.33801E-007-0.21658E-007-0.19082E-007 0.12072E-007-0.97009E-008 0.16755E-007					
59928	0.27656E-007 0.18524E-007-0.79689E-008 0.16445E-007 0.15151E-007 0.98585E-008					
59929	0.39658E-007 0.73014E-008 0.10136E-007 0.91787E-008 0.79447E-008 0.26867E-007					
59930	0.57183E-007 0.45773E-007 0.14891E-007 0.53584E-008 0.22668E-007-0.47124E-008					
59931	0.12224E-006 0.72293E-007 0.10482E-006 0.80333E-008-0.22311E-007 0.21300E-007					
59932	-0.39555E-007-0.61563E-007-0.11332E-006 0.99671E-008-0.16466E-007-0.27350E-009					
59933	-0.87582E-007-0.24018E-007-0.30739E-007-0.27417E-007 0.11753E-007-0.84392E-008					
60095	-0.82597E-007-0.34664E-007-0.86092E-007 0.49803E-007-0.28530E-007 0.45735E-008					
60096	0.62315E-007 0.57433E-007 0.67979E-007-0.17878E-007 0.35986E-007 0.36841E-007					
60097	0.37160E-007-0.31849E-007-0.60776E-007 0.11527E-007 0.49901E-008 0.75678E-008					
60098	0.68447E-007 0.55758E-007 0.14249E-006-0.53459E-008 0.13504E-007 0.21983E-007					
60099	-0.97358E-007-0.24267E-007-0.30736E-007 0.45454E-008-0.33166E-007 0.90033E-008					

60100 0.14607E-007-0.33895E-008-0.15775E-007-0.25189E-007 0.45928E-008 0.68531E-008
60101 0.80405E-009-0.96106E-008-0.14992E-007 0.16331E-007 0.20799E-007 0.30839E-007
60102 0.45322E-007 0.22390E-007 0.27248E-007 0.21158E-007-0.28410E-007 0.12539E-007
60103 0.45514E-008-0.18323E-007-0.21470E-007-0.40412E-008 0.18520E-008 0.38530E-007
60104 -0.10364E-007-0.39543E-008-0.28455E-007-0.27563E-007 0.41300E-007-0.44449E-007
60105 0.47074E-008 0.21688E-007 0.40946E-007-0.25228E-007-0.58126E-008 0.54980E-007
60106 -0.15587E-006-0.47002E-007-0.90989E-007 0.12414E-007 0.92382E-008-0.53607E-008
60107 -0.12825E-006-0.53844E-007-0.19575E-007 0.24217E-008-0.22654E-007-0.32908E-007
60108 -0.74796E-007-0.99571E-007-0.16623E-006 0.18010E-007-0.34896E-007-0.40714E-007
60109 -0.48410E-007-0.15651E-007-0.56675E-007-0.36036E-007-0.14137E-008 0.58745E-007
60110 0.76745E-008 0.32892E-007 0.64370E-007-0.60808E-008-0.30381E-007 0.87256E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
60111	0.10517E-006	0.84493E-007	0.10719E-006	0.68364E-008	0.32968E-007	0.55200E-008
60112	0.10562E-006	0.39832E-007	0.10156E-006	0.14405E-007	0.39002E-007	-0.41840E-007
60113	0.82115E-007	0.41831E-007	0.58738E-007	-0.76169E-008	0.33821E-008	0.47145E-007
60114	-0.35663E-007	-0.63919E-007	-0.14214E-008	-0.15165E-007	-0.31236E-007	0.19885E-007
60115	-0.82295E-007	-0.36068E-007	-0.79496E-007	-0.19878E-007	-0.88996E-008	0.46518E-007
60116	-0.34641E-007	0.25677E-007	0.16334E-007	-0.23735E-007	0.12872E-007	-0.17027E-007
60117	0.77445E-007	0.81970E-007	0.15091E-006	-0.83340E-008	0.32728E-009	0.32545E-007
60118	0.28600E-007	0.21791E-007	0.10830E-007	-0.12921E-007	-0.18412E-008	0.30975E-007
60119	-0.14966E-007	-0.63556E-008	0.51018E-008	-0.20283E-007	-0.27122E-007	-0.18721E-007
60120	-0.17383E-007	-0.22826E-007	-0.38236E-007	-0.36264E-008	-0.29994E-007	-0.33748E-007
60121	0.18528E-007	-0.73430E-008	0.57026E-008	-0.95019E-008	-0.18485E-008	0.13273E-007
60122	0.36294E-007	0.25103E-007	0.54560E-008	0.97415E-008	0.76645E-008	0.84924E-008
60123	-0.14755E-007	0.45327E-008	0.19309E-007	-0.35170E-007	0.27627E-007	0.30949E-007
60124	0.19188E-007	0.20415E-007	0.61235E-007	-0.71684E-008	-0.53052E-009	-0.15922E-007
60125	-0.42164E-007	-0.21065E-007	-0.33795E-007	-0.42175E-007	0.32378E-008	-0.20384E-007
60126	0.86599E-008	-0.50466E-008	-0.63572E-008	0.47888E-008	0.11814E-007	0.31207E-008
60127	0.81531E-007	0.53488E-007	0.62474E-007	-0.42413E-008	-0.12508E-007	0.10940E-007
60128	-0.78933E-007	-0.52375E-007	-0.83605E-007	0.18416E-008	0.45142E-008	0.71657E-008
60129	0.48962E-007	0.67434E-008	0.19633E-007	0.12959E-007	-0.88283E-008	0.54403E-007
60130	-0.35336E-007	-0.48946E-007	-0.59799E-007	0.28062E-007	0.39408E-008	0.15083E-007
60131	-0.97821E-007	-0.54802E-007	-0.39936E-007	-0.28106E-008	-0.12727E-007	-0.12483E-007
60132	0.13125E-008	-0.23855E-007	-0.96362E-007	0.41356E-007	0.48459E-008	-0.20979E-007
60133	0.44307E-008	0.86321E-008	0.23909E-007	-0.91391E-008	-0.34990E-007	-0.17336E-007
60640	0.63381E-008	0.31337E-007	0.70337E-007	0.24311E-007	-0.15261E-008	0.13312E-007
60641	-0.16894E-008	-0.33456E-008	0.21341E-007	0.25194E-007	-0.23136E-007	-0.21355E-007
60642	-0.16508E-006	-0.90083E-007	-0.14328E-006	0.16605E-007	0.21882E-007	-0.34107E-008
60643	0.90671E-007	0.63260E-007	0.79466E-007	-0.16425E-007	0.44828E-007	-0.32742E-007
60644	-0.11506E-006	-0.49976E-007	-0.68193E-007	-0.27601E-007	-0.40651E-008	-0.13227E-007
60645	0.52505E-007	-0.16371E-007	0.42161E-008	-0.14319E-007	-0.17964E-007	-0.38739E-007
60646	0.83691E-007	0.86533E-007	0.55852E-007	-0.13602E-007	0.19709E-007	-0.46141E-007
60647	0.14172E-006	0.10340E-006	0.12603E-006	0.20448E-008	-0.35155E-007	0.39513E-007
60648	-0.10598E-006	-0.67913E-007	-0.89418E-007	0.61911E-007	0.51498E-007	-0.83287E-008
60649	-0.65374E-007	-0.26195E-007	-0.57960E-009	0.69993E-008	-0.14493E-007	-0.17144E-007
60650	-0.16081E-007	0.12146E-007	0.13709E-008	-0.16530E-007	-0.93621E-009	-0.11521E-007
60651	-0.15373E-007	-0.28482E-007	0.14957E-007	-0.29501E-008	0.11052E-007	-0.21696E-007
60652	0.10854E-006	0.33159E-007	-0.29807E-008	0.15695E-007	0.48908E-008	-0.32294E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
60653	0.92696E-007	0.80744E-007	0.11249E-006	-0.25843E-007	0.57687E-008	0.13291E-007
60654	-0.94085E-007	-0.75886E-007	-0.10948E-006	0.20855E-008	-0.28557E-009	0.21535E-007
60655	0.10946E-006	0.91944E-007	0.19061E-006	-0.23977E-007	-0.16571E-007	-0.22623E-007
60656	-0.83104E-007	-0.35496E-007	-0.15526E-007	-0.11406E-007	0.78986E-008	0.36441E-007
60657	-0.57872E-007	-0.37533E-007	-0.66220E-007	0.25153E-007	-0.74561E-008	0.75348E-008
60658	0.31568E-006	0.13997E-006	0.22112E-006	-0.10890E-007	0.68209E-008	0.58338E-007
60659	-0.15300E-007	-0.21531E-008	-0.16603E-007	0.10921E-007	0.16046E-007	0.43451E-009
60660	0.88205E-007	0.74345E-007	0.10046E-006	-0.17854E-007	0.46593E-007	0.41132E-007
60661	-0.16960E-006	-0.65344E-007	-0.33026E-007	-0.54077E-007	-0.34176E-007	-0.18590E-007
60662	0.10075E-006	0.73443E-007	0.13870E-007	-0.11605E-007	0.96843E-008	-0.35326E-007
60663	-0.88951E-007	-0.41597E-007	-0.31465E-007	-0.54030E-008	0.42344E-007	0.23810E-007
60664	0.34438E-007	-0.51268E-008	-0.35101E-007	0.17771E-007	0.27649E-007	0.55193E-007
60665	0.17236E-007	0.30730E-007	0.57082E-007	0.17715E-007	0.37348E-007	0.55185E-007
60666	0.44627E-007	0.23881E-007	0.22098E-007	-0.96919E-008	0.30266E-007	0.32551E-007
60667	0.18005E-006	0.10085E-006	0.92585E-007	0.38029E-008	0.46684E-007	-0.15542E-008
60668	0.12138E-006	0.48652E-007	0.92604E-008	0.34147E-007	-0.23518E-007	-0.45876E-008
60669	-0.16615E-006	-0.74391E-007	-0.56751E-007	-0.18004E-007	-0.14178E-007	-0.37798E-007
60670	-0.13113E-006	0.11044E-007	0.49498E-008	-0.33295E-007	-0.31414E-007	-0.14864E-007
60671	-0.75677E-007	-0.35110E-007	-0.84576E-007	-0.17957E-007	-0.26179E-007	-0.53047E-007
60672	0.55524E-007	-0.39119E-008	-0.67320E-007	-0.24526E-007	0.80375E-008	-0.52413E-008
60673	-0.26327E-007	-0.54988E-007	-0.43533E-007	0.17860E-007	-0.17950E-007	-0.13802E-007
60674	0.77575E-007	0.46758E-007	0.86118E-007	-0.15296E-007	-0.18149E-007	-0.28137E-007
60675	0.28959E-007	-0.72004E-008	-0.72450E-007	0.15083E-007	0.13563E-007	-0.24923E-007
60676	0.55433E-007	-0.33414E-008	-0.65934E-007	0.46582E-007	0.16575E-007	-0.67176E-007
60677	-0.14183E-006	0.13051E-007	0.32654E-007	-0.32809E-007	-0.11488E-007	0.29906E-007
60678	0.26092E-007	0.10646E-007	0.41083E-007	0.31209E-009	0.89551E-008	0.10738E-007
60679	0.17466E-006	0.70258E-007	0.84644E-007	-0.27338E-008	0.25310E-008	-0.32671E-007
60680	0.12777E-006	0.48491E-007	0.90464E-007	0.31719E-007	0.38335E-007	0.21348E-007
60681	-0.90622E-007	-0.11114E-006	-0.14505E-006	-0.34977E-007	0.99235E-010	-0.33479E-008
60682	0.80170E-007	0.39211E-007	0.55331E-007	-0.27968E-007	0.25281E-007	0.46406E-007
60683	0.12282E-006	0.51696E-007	0.79403E-007	-0.34438E-007	-0.16690E-007	-0.34138E-007
60684	0.10159E-006	0.10478E-007	0.55009E-008	0.58296E-007	-0.53849E-008	-0.16384E-007
60685	-0.12483E-006	-0.81910E-007	-0.10304E-006	0.12854E-007	0.18565E-007	-0.26551E-007
60686	0.51316E-007	0.15919E-007	0.63386E-007	-0.41907E-007	0.45463E-007	-0.42130E-008
60687	-0.17752E-007	0.10233E-007	0.32999E-008	-0.28012E-007	0.35320E-008	-0.54458E-008
60688	0.87782E-007	0.52816E-007	0.73384E-007	-0.69376E-009	-0.38178E-008	-0.12699E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
60689	0.69966E-009	0.24011E-007	0.10227E-006	-0.15090E-007	-0.10305E-007	0.20843E-008
60690	0.65059E-007	0.72071E-007	0.91928E-007	-0.45462E-008	0.13304E-008	-0.33098E-007
60691	0.75339E-007	0.44518E-007	0.86871E-007	-0.58413E-008	-0.97430E-008	-0.98535E-009
60692	-0.13190E-007	0.20097E-007	-0.22439E-007	0.22891E-007	-0.18049E-007	0.18234E-008
60693	-0.39000E-007	-0.38693E-007	-0.13385E-006	-0.85165E-008	-0.11954E-007	0.45125E-007
60694	0.77194E-007	0.69585E-007	0.11930E-006	0.10402E-007	0.32420E-007	-0.19889E-007
60695	-0.35607E-007	-0.16130E-007	-0.17097E-007	0.14020E-008	-0.13559E-008	0.14586E-007
60696	0.13402E-007	0.14964E-007	-0.33806E-008	-0.18953E-007	0.18815E-007	-0.32963E-007
60697	-0.73402E-008	0.28007E-007	0.53007E-007	-0.10604E-007	-0.16768E-007	-0.43728E-007
60698	-0.78752E-007	-0.64324E-007	-0.12833E-006	0.10468E-007	-0.56932E-008	-0.17575E-007
60699	0.59804E-007	-0.16116E-007	-0.46171E-007	0.13291E-007	-0.24971E-007	-0.26021E-007
60700	-0.96979E-007	-0.69705E-007	0.78210E-009	-0.15840E-007	-0.91150E-008	0.30869E-007
60701	-0.94123E-007	-0.33715E-007	-0.24456E-007	-0.16381E-007	0.33111E-008	-0.20722E-007
60702	0.68992E-007	-0.31930E-007	-0.12363E-007	-0.82032E-007	-0.51637E-007	-0.46319E-007
60703	-0.21458E-007	0.73543E-008	0.12722E-008	0.37752E-007	-0.10579E-008	-0.24105E-007
60704	-0.25859E-007	-0.17956E-007	-0.55985E-007	0.34472E-007	0.25328E-007	0.10715E-007
60705	0.94396E-007	0.43111E-007	0.59960E-007	0.25107E-007	0.57530E-007	0.29485E-007
60706	-0.12931E-006	-0.49263E-007	-0.12114E-007	-0.94557E-009	0.12241E-007	-0.12271E-007
60707	0.63853E-008	-0.73592E-008	-0.45304E-007	0.95950E-008	0.27236E-007	0.35403E-007

60708 -0.96899E-007-0.63028E-007-0.14135E-006 0.26168E-007-0.73104E-008-0.62727E-008
60709 -0.86406E-007-0.59383E-007-0.10051E-006-0.39643E-008 0.37432E-008 0.63685E-007
60710 -0.24865E-007-0.26641E-007-0.22363E-007 0.11066E-007-0.18717E-007-0.12134E-008
60711 -0.24532E-008-0.34481E-007-0.41843E-007-0.10922E-007-0.13499E-007 0.12390E-008
60712 0.28850E-007 0.73616E-007 0.86226E-007 0.28024E-007-0.50018E-008-0.27154E-007
60713 0.11856E-006 0.29682E-007 0.17956E-007-0.18982E-007 0.36764E-007-0.31210E-007
60714 -0.71389E-007-0.26880E-007 0.16364E-007 0.10837E-008 0.45586E-007 0.63711E-008
60715 0.94546E-007 0.47538E-007 0.90155E-007-0.17589E-007 0.95901E-008 0.58296E-007
60716 0.64825E-007 0.69590E-007 0.12982E-006-0.19105E-007-0.31438E-007 0.11361E-007
60717 0.34262E-007 0.60825E-007 0.13466E-006-0.25934E-008 0.25269E-007 0.50675E-007
60718 -0.11731E-006-0.62136E-007-0.81549E-007 0.36616E-007 0.24837E-007 0.36209E-009
60719 -0.72108E-007-0.54479E-007-0.38437E-007 0.13365E-007-0.27733E-007 0.18678E-007
60720 -0.32371E-007-0.11858E-007-0.23587E-007 0.24659E-007-0.16159E-007-0.75085E-008
60721 0.90867E-007 0.45914E-007 0.55721E-007-0.30896E-008 0.13621E-007 0.44000E-009
60722 0.41736E-007 0.55500E-007 0.26987E-007-0.74957E-010 0.13735E-009-0.11182E-007
60723 0.31907E-007 0.10845E-007 0.36005E-008 0.10667E-007-0.63991E-008-0.76844E-008
60724 0.92873E-008 0.28611E-007 0.12553E-007 0.12300E-007-0.24574E-007-0.22406E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
60725	-0.14704E-010	-0.11837E-007	-0.17926E-007	-0.67018E-009	-0.16033E-007	0.51428E-007
60726	0.39193E-007	-0.62006E-008	-0.33545E-007	0.42190E-007	0.29062E-007	0.35542E-007
60727	0.29661E-008	0.85725E-008	0.49295E-007	0.20624E-007	0.15343E-007	-0.30767E-007
60728	0.10902E-006	0.60713E-007	0.12792E-006	-0.13248E-008	-0.17440E-007	0.27557E-008
60729	0.26648E-007	-0.30179E-007	-0.46187E-007	-0.47985E-008	0.32845E-007	0.31276E-007
60730	-0.16795E-006	-0.12559E-006	-0.12452E-006	-0.87490E-008	-0.33078E-009	-0.58115E-007
60731	0.69709E-008	0.34366E-008	-0.29773E-007	-0.46781E-008	-0.54863E-008	-0.25578E-007
60732	-0.19427E-007	-0.38640E-007	-0.19095E-007	-0.52741E-008	0.41771E-008	-0.38307E-007
60733	0.10847E-006	0.68139E-007	0.11319E-006	-0.10807E-007	0.23200E-007	0.26615E-007
60734	0.85002E-007	0.76541E-007	0.11239E-006	-0.26779E-007	-0.22815E-007	-0.15813E-007
60735	-0.19803E-007	0.19554E-008	0.41535E-007	0.26583E-007	-0.15903E-007	-0.12135E-007
60736	-0.65507E-007	-0.42775E-007	-0.33485E-007	-0.55774E-007	0.79118E-009	0.59497E-007
60737	0.97392E-007	0.75012E-007	0.12002E-006	-0.11241E-007	0.37098E-008	0.19062E-007
60738	-0.26248E-007	0.22074E-007	0.98683E-009	-0.40907E-007	-0.40011E-007	-0.32094E-007
60739	0.12059E-007	-0.16684E-007	-0.35357E-007	0.32330E-007	0.16821E-008	0.17316E-007
60740	-0.19925E-007	-0.20917E-007	-0.82928E-007	0.12385E-007	-0.55994E-008	-0.46656E-008
60741	-0.22627E-007	0.17560E-007	0.26762E-007	0.16103E-007	0.33394E-007	0.48372E-008
60742	-0.11859E-006	-0.10311E-006	-0.18805E-006	-0.46062E-007	-0.22821E-007	-0.96369E-008
60743	-0.27678E-007	-0.10404E-007	-0.19549E-008	0.50735E-008	-0.22088E-007	0.59045E-008
60744	0.88762E-008	0.11812E-007	0.16738E-007	0.32251E-007	0.33080E-008	0.33842E-007
60745	-0.69660E-008	-0.21384E-007	-0.82084E-007	-0.28243E-007	-0.78644E-009	-0.17935E-007
60746	-0.67649E-008	0.13872E-007	0.13273E-007	-0.24957E-007	0.15869E-007	-0.42268E-007
60747	-0.82651E-007	-0.42929E-007	-0.83690E-007	0.35349E-008	-0.66088E-008	0.10986E-007
60748	0.56616E-007	0.37472E-007	0.97236E-007	0.23625E-007	-0.21503E-008	0.43101E-007
60749	-0.72609E-007	-0.54465E-008	0.95092E-007	0.37127E-007	0.32570E-007	-0.59754E-007
60750	-0.23500E-007	0.17180E-007	0.27125E-007	-0.31176E-007	0.34779E-007	0.10074E-008
60751	0.48212E-007	0.39375E-007	0.67969E-007	-0.36481E-008	-0.43687E-009	0.24754E-007
60752	0.26604E-007	0.46602E-007	0.95668E-007	-0.40039E-007	-0.22981E-007	-0.28546E-007
60753	0.16989E-007	0.33458E-008	-0.35454E-008	0.51245E-007	0.12519E-007	0.20124E-007
60754	0.64411E-007	0.39309E-007	0.41780E-007	-0.16067E-007	-0.14306E-007	0.85802E-007
60755	0.24058E-007	-0.12938E-008	0.18326E-007	0.14482E-007	0.17454E-008	0.14429E-007
60756	0.19250E-007	0.70352E-008	0.47199E-007	-0.56632E-008	0.11660E-007	0.12380E-007
60757	0.64311E-007	0.65147E-007	0.69542E-007	0.46768E-008	-0.44095E-008	0.15814E-007
60758	0.50796E-007	0.20022E-007	-0.31493E-007	-0.64350E-008	-0.21296E-008	-0.12042E-007
60759	0.97360E-007	0.54602E-007	0.25040E-007	-0.82535E-008	-0.19294E-007	-0.13686E-007
60760	-0.49641E-007	-0.72589E-007	-0.13530E-006	-0.11332E-007	-0.14002E-007	-0.15017E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
60761	-0.26018E-007	0.11834E-007	0.94454E-008	-0.98897E-008	-0.10066E-007	-0.61073E-008
60762	-0.24058E-007	-0.25761E-007	-0.71348E-007	-0.12477E-007	0.92004E-008	-0.31626E-007
60763	0.77846E-008	0.38225E-007	0.65054E-007	0.28870E-007	0.59887E-008	-0.28784E-007
60764	-0.19391E-007	-0.15064E-007	-0.15863E-007	0.28209E-007	0.10199E-007	-0.13967E-007
60765	-0.58597E-007	-0.49760E-007	-0.62442E-007	-0.52586E-008	-0.35542E-007	-0.51123E-007
60766	-0.11098E-006	-0.96352E-007	-0.15930E-006	0.95635E-008	0.14362E-007	0.20330E-007
60767	0.15108E-008	-0.10727E-007	-0.61686E-007	0.35406E-007	0.27829E-008	-0.62031E-007
60768	0.11928E-006	0.72805E-007	0.90040E-007	0.81608E-008	-0.57887E-009	-0.11717E-008
60769	-0.36514E-007	-0.34043E-007	-0.47141E-007	0.17768E-007	0.81335E-008	0.10898E-007
60770	-0.11440E-006	-0.82560E-007	-0.94621E-007	-0.23901E-007	-0.80648E-008	0.11400E-007
60771	0.40814E-008	-0.10223E-007	0.20998E-007	-0.62499E-008	-0.18991E-008	-0.80275E-008
60772	-0.76819E-007	-0.64281E-009	0.33628E-008	0.12733E-007	0.17804E-008	0.89503E-008
60773	0.34395E-007	0.80846E-008	0.31747E-007	-0.92489E-008	0.10534E-007	-0.74712E-008
60774	0.36854E-007	0.37696E-007	0.75330E-007	-0.20261E-010	-0.15841E-007	0.49245E-008
60775	-0.86328E-008	-0.37155E-007	-0.62029E-007	-0.35646E-007	-0.77021E-008	0.10470E-007
60776	-0.10906E-006	-0.72319E-007	-0.13328E-006	-0.24024E-007	0.16091E-007	-0.41584E-008
60777	0.12603E-006	0.10434E-006	0.23081E-006	-0.77632E-008	0.18163E-007	0.18678E-007
60778	-0.69168E-007	-0.82188E-007	-0.52595E-007	-0.28235E-009	-0.14278E-007	0.11861E-009
60779	0.29032E-007	0.77956E-008	0.57383E-008	-0.34403E-007	-0.30668E-007	-0.37212E-007
60780	-0.13247E-006	-0.84089E-007	-0.96076E-007	0.17291E-007	0.49277E-008	-0.35705E-007
60781	-0.81781E-008	-0.28738E-009	-0.10804E-007	0.83262E-008	-0.18928E-008	0.35358E-008
60782	0.14052E-007	-0.28164E-007	-0.70227E-007	0.14296E-007	-0.12247E-007	-0.19372E-007
60783	-0.12819E-007	-0.42198E-007	-0.70866E-007	-0.42269E-009	-0.75405E-008	-0.60683E-008
60784	0.53944E-007	0.22568E-007	0.45082E-007	0.22548E-007	-0.84337E-009	0.15632E-007
60785	-0.15825E-007	-0.34807E-007	-0.60223E-007	-0.61223E-008	-0.66995E-008	-0.23964E-007
60786	-0.14097E-007	0.23860E-007	0.21804E-007	0.15465E-007	-0.12677E-007	0.37741E-007
60787	0.31265E-008	0.75125E-009	-0.35290E-007	-0.59731E-008	0.15943E-007	-0.24415E-007
60788	-0.92624E-008	-0.39492E-007	-0.37493E-007	0.20477E-007	0.32233E-007	0.17561E-007
60789	-0.10701E-006	-0.74516E-007	-0.83683E-007	-0.15520E-007	0.69936E-008	-0.50510E-007
60790	-0.14597E-006	-0.11383E-006	-0.11433E-006	0.46461E-008	0.15733E-007	0.25038E-007
60791	0.73478E-007	0.53205E-007	0.55699E-007	0.34161E-007	0.31693E-007	0.15339E-007
60792	-0.10538E-006	-0.91066E-007	-0.23462E-006	-0.19637E-008	0.18837E-007	-0.14328E-007
61299	-0.63033E-007	-0.22213E-007	-0.20091E-007	-0.79620E-009	-0.56068E-008	0.52029E-007
61300	0.18154E-007	0.13608E-007	0.90702E-008	0.67240E-008	0.17628E-007	-0.25759E-007
61301	0.41546E-007	0.23139E-007	0.17675E-007	0.38824E-007	0.68144E-008	0.38850E-007
61302	-0.15071E-006	-0.77756E-007	-0.64588E-007	0.49189E-008	-0.24016E-007	-0.76220E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
61303	0.44100E-007	0.36937E-007	0.14814E-006	0.32073E-007	0.38118E-008	0.70350E-007
61304	0.16952E-006	0.96023E-007	0.14730E-006	-0.35764E-008	-0.17373E-007	0.27132E-007
61305	-0.12206E-006	-0.86267E-007	-0.11549E-006	-0.41029E-007	-0.26156E-007	-0.11868E-007
61306	0.12056E-006	0.53380E-007	0.52548E-007	0.63700E-008	0.40536E-007	0.23166E-007
61307	-0.83748E-007	-0.64722E-007	-0.96219E-007	-0.32221E-007	-0.30925E-008	-0.34566E-008
61308	-0.45362E-007	-0.40100E-007	-0.10454E-006	-0.70030E-008	-0.55238E-008	-0.42037E-008
61309	-0.19027E-006	-0.83124E-007	-0.12130E-006	0.15890E-007	-0.28472E-007	0.24318E-007
61310	-0.50532E-007	-0.11789E-007	-0.38876E-008	0.26803E-007	0.26879E-007	-0.93267E-008
61311	0.11467E-006	0.76507E-007	0.13832E-006	0.18908E-007	0.90594E-008	-0.32862E-007
61312	0.42233E-007	0.43463E-007	0.24785E-007	-0.37935E-007	-0.17710E-008	-0.18239E-007
61313	0.40907E-008	-0.11343E-007	-0.27320E-007	-0.18576E-008	-0.17426E-007	-0.96287E-009
61314	0.12709E-006	0.10448E-006	0.16729E-006	-0.67299E-008	0.15324E-008	0.46810E-007
61315	0.12233E-006	0.47534E-007	0.27026E-007	0.23238E-007	0.12231E-007	-0.24761E-007

61316 0.60746E-007 0.68865E-007 0.84449E-007 0.35921E-007 0.11372E-007 0.44565E-008
61317 -0.41334E-007-0.15827E-007 0.17058E-007 0.13185E-007-0.76845E-008 0.37730E-007
61318 -0.80173E-007-0.38713E-007-0.77077E-007 0.53814E-008-0.30294E-007 0.15605E-007
61319 -0.18099E-006-0.10911E-006-0.11925E-006 0.28798E-008-0.13725E-008-0.40614E-007
61320 -0.55031E-008-0.12367E-007-0.68980E-008 0.22335E-007-0.85459E-008 0.35848E-007
61321 -0.26419E-007-0.34105E-007-0.17601E-007-0.31959E-007 0.70592E-008 0.20364E-008
61322 -0.21980E-006-0.12869E-006-0.15139E-006-0.42522E-007 0.58869E-008-0.22548E-007
61323 0.11515E-006 0.84450E-007 0.10606E-006-0.13771E-007-0.20134E-007-0.91150E-008
61324 -0.72510E-007-0.83855E-007-0.12048E-006 0.24342E-008 0.45856E-008 0.28094E-007
61325 0.26466E-006 0.14902E-006 0.21510E-006 0.46240E-008-0.50846E-008 0.40861E-007
61326 0.13908E-006 0.80702E-007 0.80251E-007 0.71604E-008 0.58177E-008 0.80823E-007
61327 -0.12410E-007-0.12296E-007 0.23140E-008-0.12196E-007 0.67869E-008 0.77995E-008
61328 -0.10487E-006-0.59714E-007-0.72161E-007 0.69000E-008-0.15783E-007-0.92092E-008
61329 -0.11557E-008 0.42573E-008-0.82367E-008 0.23405E-008 0.73899E-008 0.20279E-007
61330 0.47946E-007 0.47083E-007 0.11321E-006 0.31209E-007-0.41911E-008 0.57515E-008
61331 -0.21222E-007-0.19118E-007-0.67621E-007 0.55986E-008 0.37224E-007-0.12204E-008
61332 0.19208E-006 0.73937E-007 0.10213E-006 0.38368E-007 0.72386E-008-0.38844E-007
61333 0.11000E-006 0.51261E-007 0.80468E-007-0.61073E-008 0.40969E-007-0.99861E-009
61334 -0.82591E-008-0.12501E-007 0.57262E-009-0.34500E-007-0.27765E-007 0.51025E-007
61335 0.29401E-007 0.53270E-008 0.30120E-007-0.15039E-007-0.77730E-008-0.17206E-007
61336 -0.40110E-007 0.34310E-008 0.19875E-007-0.17092E-007-0.15257E-007-0.41331E-007
61337 0.10546E-007 0.24867E-007 0.10675E-006-0.10402E-007-0.16794E-007-0.49120E-008
61338 0.84320E-007 0.15578E-007 0.80863E-008 0.42764E-007 0.12346E-007-0.19674E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
61339	-0.52813E-007	-0.48382E-007	-0.58192E-007	0.19583E-007	-0.25917E-008	-0.18714E-007
61340	0.14831E-006	0.96080E-007	0.63319E-007	-0.21011E-007	-0.15760E-007	0.35284E-007
61341	0.62067E-007	0.48051E-007	0.66399E-007	-0.25071E-007	-0.36259E-007	0.30219E-007
61342	0.56906E-007	0.58916E-007	0.86335E-007	0.25091E-007	0.98281E-008	0.12087E-007
61343	-0.30815E-007	-0.10835E-007	-0.92896E-007	-0.43115E-007	-0.26265E-007	0.12658E-007
61344	-0.84886E-007	-0.32646E-007	-0.45490E-007	0.13054E-007	0.36825E-007	-0.57172E-008
61345	-0.20772E-006	-0.13163E-006	-0.13226E-006	-0.70260E-009	-0.12690E-007	-0.48843E-007
61346	0.49118E-007	0.46121E-007	0.73792E-007	0.13632E-007	-0.17582E-007	-0.30193E-007
61347	0.20146E-006	0.11489E-006	0.12994E-006	0.41488E-007	0.29662E-007	-0.66397E-008
61348	0.38123E-007	0.33743E-007	0.32431E-008	0.32861E-008	0.33353E-007	-0.58414E-008
61349	0.19945E-006	0.83316E-007	0.18213E-006	-0.40729E-007	-0.70404E-009	0.39097E-008
61350	0.52753E-007	-0.11629E-007	-0.54883E-007	-0.30133E-007	-0.16200E-007	-0.66372E-007
61351	-0.49424E-007	-0.18913E-007	0.19818E-007	0.11612E-007	0.72511E-008	0.28084E-007
61352	0.34008E-007	0.53374E-007	0.10589E-006	-0.15554E-007	-0.33018E-007	-0.39153E-007
61353	-0.67880E-008	0.93031E-008	0.35629E-007	-0.46871E-007	-0.40261E-009	-0.30292E-007
61354	0.21288E-006	0.81329E-007	0.94065E-007	-0.54863E-008	0.15590E-007	-0.34974E-007
61355	0.13960E-006	0.41894E-007	0.11131E-006	-0.22083E-007	-0.23199E-007	0.35061E-007
61356	-0.25829E-007	-0.12398E-007	-0.79474E-007	0.31925E-008	-0.36100E-008	0.29285E-007
61357	-0.47568E-007	-0.11269E-007	-0.67056E-007	0.85099E-008	-0.57399E-008	-0.18264E-008
61358	0.54751E-007	0.53884E-007	0.27765E-007	0.14950E-007	0.99390E-008	-0.31551E-007
61359	0.42071E-007	0.20054E-007	-0.10901E-007	0.48600E-007	0.23490E-007	0.47114E-007
61360	-0.38231E-007	-0.20933E-008	0.42037E-007	0.34386E-007	-0.15006E-007	0.69150E-008
61361	-0.13282E-006	-0.88151E-007	-0.12279E-006	0.16159E-007	0.26300E-007	0.23331E-007
61362	0.39202E-007	0.52158E-007	0.53015E-007	0.37574E-008	-0.17888E-007	0.11328E-007
61363	-0.14839E-007	-0.12289E-007	-0.32838E-007	0.22217E-007	0.69991E-008	0.48903E-008
61364	-0.10475E-006	-0.72748E-007	-0.98852E-007	0.62139E-008	-0.87671E-009	0.70617E-007
61365	0.89705E-008	0.75909E-007	0.15395E-006	-0.14864E-007	0.48785E-007	0.24889E-007
61366	-0.95717E-008	-0.44322E-007	-0.62261E-007	0.86195E-008	0.80063E-008	0.17695E-008
61367	0.42759E-007	0.45475E-007	0.38284E-007	0.91345E-008	-0.21449E-007	0.36380E-007
61368	0.14016E-006	0.10152E-006	0.13630E-006	0.27065E-007	0.26948E-007	-0.36716E-007
61369	-0.13781E-006	-0.69269E-007	-0.95758E-007	0.15671E-007	0.62635E-008	-0.32187E-007
61370	-0.31389E-007	0.12593E-007	0.39649E-007	-0.29492E-007	-0.27013E-007	-0.29404E-007
61371	0.22209E-007	0.81295E-008	0.12231E-007	0.45173E-008	0.20205E-007	0.30391E-007

61372 0.97522E-007 0.61993E-007 0.12395E-006 0.12953E-007 0.18116E-007 0.10130E-007
61373 -0.55519E-007-0.26488E-007-0.61710E-007-0.48659E-007-0.29750E-007-0.30894E-007
61374 -0.34783E-007-0.24599E-007-0.27552E-007-0.15589E-008-0.14905E-007-0.32393E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
61375	0.29843E-007	0.26234E-007	0.41757E-007	-0.14615E-007	0.79751E-008	-0.38660E-007
61376	0.18624E-006	0.43563E-007	-0.28082E-007	-0.10404E-007	0.44511E-007	0.50214E-008
61377	-0.21572E-006	-0.15150E-006	-0.15493E-006	-0.30324E-007	-0.40205E-007	-0.14074E-007
61378	0.89958E-007	0.24176E-007	-0.34048E-007	0.21738E-007	-0.23087E-007	-0.19013E-007
61379	0.14514E-006	0.98704E-007	0.12393E-006	0.26331E-007	0.24553E-007	0.47095E-007
61380	0.11784E-006	0.82145E-007	0.97992E-007	-0.12820E-007	-0.50162E-008	-0.40389E-007
61381	0.33230E-007	0.18676E-007	0.99663E-008	0.18989E-008	-0.89879E-009	0.14363E-007
61382	0.36201E-007	0.36987E-007	0.11983E-006	-0.14917E-007	0.16078E-007	0.22320E-007
61383	0.49369E-007	0.13105E-007	0.13529E-007	-0.70806E-008	0.87974E-008	-0.24913E-007
61384	0.53802E-007	0.11750E-007	0.20322E-008	0.18104E-007	-0.77815E-008	-0.31307E-007
61385	0.27495E-007	0.22304E-008	-0.51068E-008	-0.12987E-007	-0.18520E-007	-0.25275E-007
61386	0.12941E-006	0.98153E-007	0.12177E-006	0.23379E-007	-0.24974E-008	0.46393E-007
61387	-0.12215E-006	-0.63730E-007	-0.22620E-007	0.88864E-008	-0.12101E-007	-0.23040E-007
61388	0.73267E-007	0.52050E-007	0.81786E-007	-0.20394E-007	-0.18948E-007	-0.38051E-007
61389	-0.47595E-007	-0.39409E-007	-0.61580E-007	0.15056E-007	-0.29405E-007	0.47223E-007
61390	-0.11373E-006	-0.10119E-006	-0.16183E-006	0.15836E-007	-0.80703E-008	-0.16922E-007
61391	0.38164E-007	0.29728E-007	0.10695E-007	0.23609E-007	0.25471E-007	0.22663E-007
61392	-0.45892E-007	-0.75676E-007	-0.13386E-006	-0.13379E-007	0.15222E-007	-0.18327E-007
61393	0.10399E-006	0.21752E-007	0.68576E-007	0.93420E-008	-0.29260E-007	-0.44158E-008
61394	0.66966E-008	0.85527E-008	0.53829E-008	0.31115E-008	-0.14875E-007	0.10244E-007
61395	0.15987E-006	0.14365E-006	0.19780E-006	0.12264E-008	-0.65699E-008	-0.78043E-008
61396	0.11613E-006	0.26318E-007	0.10339E-006	0.49901E-008	-0.17315E-007	-0.16258E-007
61397	0.35675E-007	0.27233E-007	0.37105E-007	-0.67861E-008	0.47856E-007	-0.12494E-007
61398	0.99831E-007	0.64363E-007	0.97796E-007	0.13529E-007	0.13624E-007	0.10389E-007
61399	-0.15749E-008	-0.54426E-007	-0.25344E-007	-0.45408E-008	-0.23225E-007	0.38073E-008
61400	-0.11872E-006	-0.26110E-007	-0.72947E-007	-0.23799E-007	0.18057E-007	-0.44667E-007
61401	-0.18305E-007	-0.25268E-007	-0.11318E-008	0.97555E-008	0.15883E-007	-0.10562E-007
61402	-0.10163E-006	-0.57990E-007	-0.79016E-007	0.77284E-008	0.19009E-007	0.72087E-009
61403	0.73821E-007	0.15985E-007	0.34437E-007	0.86086E-008	-0.10386E-007	-0.16702E-007
61404	-0.67677E-007	-0.73350E-007	-0.15327E-006	0.13958E-007	-0.23272E-007	-0.41164E-007
61405	0.63879E-007	0.45285E-007	0.53840E-007	0.62834E-008	0.21847E-007	-0.19797E-007
61406	-0.33210E-007	0.14288E-007	0.59342E-007	0.10091E-007	0.24396E-008	0.21797E-007
61407	-0.11989E-006	-0.11774E-006	-0.18328E-006	0.33529E-007	-0.12578E-007	-0.59045E-007
61408	0.15075E-006	0.80191E-007	0.11278E-006	-0.49717E-009	0.21430E-007	0.11227E-007
61409	0.10638E-006	0.38983E-007	0.25016E-007	-0.64412E-008	-0.98417E-008	0.34461E-007
61410	0.78521E-007	0.47490E-007	0.54060E-007	0.12813E-007	0.85525E-008	0.23245E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
61411	-0.29839E-007	0.19592E-007	0.69424E-007	0.35296E-008	0.10648E-007	0.12430E-007
61412	-0.10185E-006	-0.79194E-007	-0.19086E-006	-0.32839E-007	-0.35818E-008	-0.38763E-007
61413	-0.48775E-007	-0.61947E-007	-0.46284E-007	-0.39269E-007	0.11718E-007	0.23936E-007
61414	0.10555E-006	0.89480E-007	0.91446E-007	0.29928E-007	-0.30104E-008	-0.10283E-007
61415	0.10072E-007	0.14849E-007	0.56215E-007	-0.16618E-007	-0.77580E-008	-0.24024E-007
61416	-0.70970E-007	-0.54278E-007	-0.50561E-007	-0.23108E-007	0.35624E-008	-0.18959E-007
61417	0.19034E-007	0.16793E-007	-0.29994E-007	0.19601E-007	-0.69040E-008	-0.22159E-007

61418 -0.14269E-006-0.97677E-007-0.13492E-006-0.31929E-008 0.14639E-007-0.32894E-008
61419 -0.73069E-007-0.54292E-007-0.50324E-007-0.24195E-008 0.30571E-008-0.24256E-007
61420 0.98106E-008 0.16354E-007 0.18271E-007-0.63200E-009-0.10243E-007 0.20535E-008
61421 0.42292E-007 0.19731E-007-0.10020E-007-0.40217E-008 0.27252E-007-0.26797E-007
61422 0.38193E-007-0.17697E-007-0.41771E-007 0.19729E-007 0.20383E-007 0.17939E-009
61423 -0.48351E-007 0.41682E-007 0.98554E-007-0.57125E-007-0.44463E-007 0.98687E-008
61424 0.69393E-007 0.35857E-007 0.62493E-007 0.20430E-007-0.15503E-007-0.14031E-007
61425 -0.11335E-007 0.36518E-007 0.55504E-007-0.44641E-007 0.10895E-007-0.19490E-008
61426 -0.12352E-006-0.64653E-007-0.53403E-007-0.16191E-007-0.13917E-007 0.87415E-008
61427 0.14203E-007 0.30024E-008 0.41797E-007-0.23602E-007 0.10596E-007-0.48991E-009
61428 -0.71825E-007-0.59457E-007-0.16240E-006-0.45136E-007-0.27674E-007-0.55151E-007
61429 0.68993E-007 0.60077E-007 0.98204E-007-0.12961E-007 0.30108E-008-0.94934E-008
61430 0.37941E-007 0.26078E-007 0.55229E-007-0.53579E-008-0.13787E-007 0.21151E-007
61431 -0.15884E-007 0.15571E-007 0.86464E-007 0.43582E-008-0.26917E-008-0.19055E-007
61432 -0.13915E-007-0.63690E-008 0.10763E-007 0.20597E-008-0.31213E-007 0.31643E-007
61433 -0.54530E-007-0.45129E-007-0.10239E-006-0.58062E-008 0.77392E-009-0.32564E-007
61434 -0.89804E-007-0.75242E-007-0.16505E-006 0.27558E-008 0.16131E-007-0.52678E-007
61435 0.15467E-007 0.26597E-007 0.12168E-007-0.11475E-008 0.10815E-007-0.19875E-008
61436 -0.94319E-007-0.41754E-007-0.38320E-007 0.59255E-008-0.30807E-007 0.42130E-007
61437 -0.73807E-007-0.57004E-007-0.62725E-007 0.12603E-007 0.47258E-007 0.76765E-009
61438 0.72959E-007 0.55985E-007 0.12166E-006-0.30552E-008 0.23547E-007-0.40464E-007
61439 0.37612E-007 0.36536E-007 0.67451E-007 0.32762E-007 0.12673E-007 0.54437E-007
61440 -0.78685E-007-0.26117E-007-0.50186E-007 0.16772E-007 0.12646E-007 0.32387E-007
61441 0.40703E-007 0.21170E-007-0.10311E-007 0.33745E-007 0.13817E-007-0.19498E-007
61442 -0.10410E-006-0.69604E-007-0.15303E-006-0.62165E-008-0.69874E-008-0.71833E-008
61443 0.52936E-007 0.94999E-008 0.80088E-007 0.17832E-007 0.58031E-008 0.36789E-007
61444 0.62227E-007 0.49878E-007 0.55743E-007 0.50923E-008-0.17183E-007 0.19580E-007
61445 0.41704E-007 0.41905E-008 0.34161E-007 0.29689E-007-0.20113E-007 0.17726E-007
61446 -0.21380E-007 0.31439E-008 0.10877E-007-0.20008E-007 0.48855E-008-0.86819E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
61447	-0.26062E-007	-0.19752E-007	-0.71184E-007	0.22797E-007	-0.36123E-008	-0.11971E-007
61448	0.12962E-006	0.10337E-006	0.16459E-006	-0.32487E-008	0.89098E-008	-0.20285E-008
61449	0.11407E-006	0.61852E-007	0.13267E-006	-0.24812E-007	-0.18355E-007	0.30178E-007
61450	-0.85105E-007	-0.68634E-008	0.57039E-007	-0.35207E-007	-0.72015E-008	0.22577E-007
61451	0.68966E-007	0.67638E-007	0.57257E-007	-0.61941E-008	0.18773E-007	0.23353E-007
61610	-0.33106E-007	-0.21261E-007	-0.40457E-007	-0.50209E-008	-0.18070E-008	-0.94512E-008
61611	0.65068E-007	0.21125E-007	0.85519E-007	-0.35951E-007	-0.34647E-007	-0.18795E-007
61612	-0.45388E-007	-0.19901E-007	-0.30111E-007	0.38126E-007	0.33742E-007	0.50043E-007
61613	0.36302E-007	0.27705E-007	0.27067E-007	-0.14091E-008	-0.37636E-007	0.31677E-008
61614	-0.69460E-007	-0.66157E-007	-0.52263E-007	-0.19490E-008	-0.28975E-007	0.58951E-008
61615	0.79254E-008	-0.35337E-007	-0.93253E-008	-0.18521E-007	0.36919E-008	-0.18722E-007
61616	-0.97609E-007	-0.45895E-007	-0.94068E-007	0.18433E-007	-0.73494E-008	-0.97399E-008
61617	0.40468E-007	0.66936E-007	0.91449E-007	-0.26767E-007	-0.27304E-007	-0.99279E-008
61618	-0.11888E-007	0.26659E-007	0.34460E-008	-0.36184E-007	-0.30885E-008	0.13963E-007
61619	-0.17505E-007	-0.94075E-008	-0.30969E-007	-0.81202E-008	0.25884E-007	-0.15648E-007
61620	-0.24309E-007	0.99514E-008	0.11562E-007	0.10444E-007	-0.27622E-007	0.36979E-007
61621	0.55918E-007	0.24531E-007	-0.66668E-007	-0.50973E-007	0.57500E-008	0.11798E-007
61622	-0.10548E-006	-0.89284E-007	-0.85009E-007	-0.24996E-007	0.16808E-007	-0.17913E-008
61623	0.13550E-006	0.89502E-007	0.14412E-006	0.21518E-007	-0.17000E-007	0.25737E-007
61624	0.84390E-007	0.54380E-007	0.81894E-007	0.23223E-007	-0.27829E-008	0.15571E-007
61625	-0.85877E-007	-0.39798E-007	-0.25996E-007	-0.10778E-007	-0.21343E-007	-0.14038E-007
61626	0.19854E-007	-0.98095E-008	-0.62483E-007	0.18153E-007	0.13919E-007	-0.15204E-007
61627	-0.10724E-006	-0.20548E-007	-0.11010E-007	-0.69230E-008	0.38094E-007	-0.20040E-007
61628	0.33477E-007	0.13099E-007	0.34093E-007	-0.15942E-007	0.71239E-008	-0.90159E-008
61629	0.91073E-007	0.51136E-007	0.11489E-006	0.18353E-007	-0.54296E-009	0.11223E-007
61630	-0.28933E-007	-0.20050E-007	-0.21492E-007	0.59555E-007	-0.92671E-008	-0.64318E-008
61631	0.66581E-007	0.69852E-007	0.99048E-007	0.22494E-007	0.17102E-007	-0.20759E-007

61632 0.21502E-007 0.21631E-007 0.45266E-007-0.43613E-008-0.12006E-007 0.14986E-007
61633 0.36991E-007 0.18100E-007 0.33034E-007 0.10536E-007-0.21892E-007-0.98507E-008
61634 0.74431E-008-0.12253E-007-0.30115E-007-0.10004E-007 0.14144E-007 0.36263E-007
61635 0.62608E-007 0.89658E-008 0.18847E-008-0.97227E-008 0.24567E-007 0.24963E-007
61636 0.96142E-008 0.23371E-008-0.74729E-008 0.41522E-008-0.14853E-007-0.48512E-008
61637 -0.29736E-007-0.16297E-007-0.30929E-007-0.13544E-007-0.71770E-008-0.65595E-008
61638 0.20157E-007-0.42443E-008 0.66944E-008-0.27300E-007 0.20713E-007-0.18599E-007
61639 0.20570E-007-0.17513E-007-0.22393E-008 0.64942E-007-0.43628E-008-0.17996E-007
61640 0.15692E-008 0.24459E-007-0.20802E-007-0.15941E-007-0.99474E-008-0.30587E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
61641	-0.15692E-007	0.34355E-008	-0.39548E-007	-0.34205E-007	-0.27832E-007	0.58015E-008
61642	0.14430E-006	0.99143E-007	0.10571E-006	0.45017E-008	0.50244E-009	0.41304E-008
61643	-0.11982E-006	-0.87180E-007	-0.10415E-006	0.12694E-007	0.45485E-009	0.43599E-008
61644	-0.11457E-006	-0.64997E-007	-0.98451E-007	-0.33983E-007	-0.34416E-007	-0.86020E-008
61645	0.78391E-008	-0.17238E-007	0.34147E-008	0.19249E-008	-0.13369E-008	-0.34962E-007
61646	-0.67195E-007	-0.24377E-007	-0.38425E-007	-0.87311E-008	0.46858E-008	0.19044E-007
61647	-0.32135E-007	0.21418E-007	0.45013E-007	-0.74427E-008	0.10956E-007	-0.18245E-007
61661	0.35299E-007	0.63746E-007	0.14021E-006	0.65019E-007	-0.11025E-007	0.10613E-007
61662	0.91785E-007	0.56355E-007	0.70600E-007	-0.89245E-007	0.26316E-007	0.48826E-007
61663	0.40593E-007	-0.25664E-007	-0.26795E-007	-0.58007E-008	0.10722E-007	0.23784E-007
61758	0.22188E-007	-0.31029E-008	-0.18593E-007	-0.20507E-007	-0.68190E-008	-0.92304E-008
61759	-0.61661E-007	-0.38264E-007	-0.18421E-007	0.23531E-008	-0.20909E-009	0.22657E-008
61760	-0.45992E-007	-0.12379E-007	-0.25114E-007	0.11076E-007	0.22132E-007	-0.24783E-008
61761	0.27515E-007	-0.21160E-007	-0.69196E-007	-0.26378E-008	0.82412E-008	0.34720E-007
61762	0.77928E-007	0.25013E-007	0.40381E-007	0.14410E-007	0.99741E-008	0.59217E-008
61763	0.47302E-007	0.40644E-007	-0.87104E-008	-0.18702E-007	0.13650E-007	-0.62832E-007
63924	0.36084E-007	0.24638E-008	0.61607E-007	0.66157E-009	-0.59887E-008	0.53307E-007
63925	-0.19669E-007	-0.15951E-007	-0.39023E-007	-0.73965E-009	0.28789E-007	0.15970E-008
63926	-0.27678E-007	-0.17287E-007	-0.84999E-008	0.21616E-007	0.42035E-007	0.23090E-007
63927	-0.54577E-007	-0.36970E-007	-0.69226E-007	0.61457E-009	-0.45345E-007	0.30307E-007
63928	-0.94452E-008	-0.14639E-007	-0.63848E-007	-0.12815E-007	-0.10695E-007	-0.11315E-007
63929	-0.76396E-007	-0.52619E-007	-0.10729E-006	0.21587E-007	0.25377E-007	0.23762E-007
63930	-0.56613E-008	0.76896E-008	0.46205E-008	0.44627E-008	-0.79736E-008	-0.73013E-008
63931	0.17373E-007	0.56793E-009	0.26989E-007	-0.71895E-008	-0.11869E-007	0.95612E-008
63932	-0.19544E-008	-0.96970E-008	0.66176E-007	-0.20407E-007	-0.99209E-008	0.18974E-008
63933	-0.94073E-007	-0.35908E-007	-0.38043E-007	0.15284E-007	-0.24745E-007	-0.14912E-007
63934	0.18199E-007	0.10312E-007	0.54830E-008	-0.18693E-008	0.14877E-007	0.83706E-008
63935	-0.36958E-007	-0.34279E-007	-0.73000E-007	0.64100E-008	-0.21919E-007	-0.93420E-008
63936	-0.16602E-007	0.55436E-008	0.20454E-007	-0.16713E-007	0.28617E-008	-0.12703E-007
63937	-0.21807E-008	0.15997E-007	0.25083E-007	-0.67954E-008	-0.19865E-008	0.92160E-008
63938	0.70234E-007	0.48272E-007	0.45472E-007	0.15036E-007	-0.61011E-008	0.10910E-007
63939	0.49027E-007	0.26838E-007	0.32188E-007	-0.12438E-007	0.57217E-008	0.78964E-008
63940	0.63488E-008	0.38800E-007	0.22132E-007	-0.13113E-007	-0.48512E-008	-0.31407E-008
63941	-0.16482E-007	-0.12307E-007	-0.81784E-008	-0.38073E-008	0.60189E-009	-0.45747E-008
63942	-0.79872E-007	-0.87905E-008	-0.17775E-007	-0.13163E-007	-0.16801E-007	-0.33998E-007
63943	-0.17600E-008	0.73518E-008	0.27213E-008	-0.44322E-008	0.27073E-007	0.20082E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
63944	0.56137E-007	0.55061E-007	0.64961E-007	0.26437E-008	-0.22611E-007	0.82201E-008

63945 0.15277E-007 0.23943E-007 0.22572E-007 0.13310E-007 0.48700E-008 0.97992E-008
 63946 -0.18006E-007-0.12849E-007 0.13703E-007 0.10502E-007 0.11289E-008-0.13088E-007
 63947 0.24183E-007-0.35764E-008-0.39691E-007-0.12658E-007 0.30591E-008-0.11028E-007
 63948 -0.42414E-007-0.38043E-007-0.64954E-007-0.18910E-007 0.54729E-008 0.41943E-008
 63949 0.38181E-007 0.21338E-007 0.12848E-007 0.76942E-008 0.15950E-007 0.41592E-007
 63950 0.57769E-007 0.38568E-007 0.51160E-007 0.44545E-008 0.49245E-008 0.43753E-007
 63951 0.12514E-007-0.12623E-008-0.19134E-007 0.44870E-008 0.23389E-007 0.11459E-007
 63952 0.28826E-007 0.12707E-007-0.24576E-008 0.67556E-008-0.10343E-007 0.22899E-007
 63953 0.69811E-007 0.21589E-007 0.40371E-007-0.26314E-008-0.73057E-008 0.19614E-007
 63954 0.13435E-007 0.14165E-007 0.21335E-007 0.35132E-008-0.13840E-008-0.53170E-008
 63955 -0.17703E-007 0.11165E-007 0.18715E-007 0.14198E-007 0.16642E-008-0.13903E-008
 63956 -0.89479E-008-0.15910E-007-0.32806E-007-0.44690E-008 0.12696E-007 0.13294E-008
 63957 -0.39268E-007-0.21571E-007 0.86869E-008-0.67892E-008 0.17679E-008 0.25575E-008
 63958 -0.77974E-007-0.64923E-007-0.52991E-007-0.66394E-008-0.14330E-007 0.15044E-007
 63959 -0.55642E-007-0.30958E-007-0.15769E-007 0.84237E-008-0.16210E-007 0.93703E-008
 63960 -0.60670E-007-0.32071E-007-0.41591E-007-0.15711E-007-0.12637E-009-0.12845E-007
 63961 -0.62194E-007-0.26971E-007-0.50651E-007-0.74883E-008-0.80192E-008-0.84042E-008
 63962 0.72551E-007 0.33662E-007 0.25361E-008-0.10896E-007 0.26340E-007-0.69243E-008
 63963 -0.72081E-007-0.30968E-007-0.11380E-007 0.11368E-007 0.83635E-009-0.37983E-007
 63964 0.52389E-007 0.11892E-007 0.60444E-008-0.28478E-007-0.26004E-008-0.19452E-007
 63965 -0.40294E-007-0.38820E-007-0.78063E-007-0.44404E-009 0.10778E-008-0.28761E-007
 63966 0.46567E-007 0.25267E-007 0.17728E-007 0.18870E-007-0.17617E-008 0.80656E-008
 63967 0.13800E-008-0.70286E-009-0.55873E-008-0.29454E-008 0.32505E-007 0.95199E-008
 63968 0.42699E-007 0.59750E-007 0.73966E-007-0.27662E-008-0.12756E-008 0.88724E-008
 63969 0.46092E-007 0.22285E-007 0.49823E-007 0.90818E-009-0.13014E-007 0.30770E-007
 63970 0.10932E-007 0.23197E-008 0.25229E-008-0.51492E-008 0.26464E-008-0.22986E-008
 63971 -0.51468E-008 0.43748E-008 0.68986E-008 0.52616E-008 0.16392E-008-0.11216E-007
 63972 0.18128E-007 0.12798E-007 0.36937E-007 0.10615E-007 0.14114E-008-0.31957E-008
 63973 0.33833E-007 0.11461E-007 0.11579E-007-0.19421E-007 0.17390E-008 0.70560E-008
 63974 0.29119E-007 0.22208E-007 0.26602E-007-0.17641E-007 0.88165E-009-0.12247E-007
 63975 0.24166E-007 0.26893E-007 0.21259E-007 0.78784E-008 0.15003E-008-0.25481E-008
 63976 -0.41692E-007-0.71035E-008-0.74010E-008-0.12941E-007 0.99326E-008 0.91009E-008
 63977 0.64163E-008 0.33149E-008-0.70677E-008-0.10377E-008-0.97555E-008 0.35417E-009
 63978 0.56968E-008 0.74988E-008 0.15073E-007-0.46044E-010-0.55323E-008 0.99474E-009
 63979 -0.72199E-008-0.18851E-007-0.27002E-007 0.10345E-008 0.58725E-008-0.85860E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
 TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
 NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
63980	0.19315E-007	0.19110E-007	0.18950E-007	-0.48052E-008	0.46164E-008	0.23007E-008
63981	0.13098E-007	0.23892E-007	0.39925E-007	-0.16702E-007	0.29710E-008	-0.10856E-007
63982	0.30290E-007	0.19985E-007	-0.12778E-007	-0.28450E-007	0.17445E-008	0.76443E-008
63983	-0.99602E-007	-0.65317E-007	-0.64491E-007	0.19584E-007	-0.43293E-008	0.20388E-007
63984	-0.10112E-008	-0.13196E-007	-0.15955E-007	0.26775E-007	-0.12958E-007	0.29413E-008
63985	0.38728E-007	0.25465E-007	0.38656E-007	0.11018E-007	-0.18412E-008	0.34469E-008
63986	-0.18615E-007	-0.91001E-008	-0.33137E-008	-0.15810E-007	0.11229E-007	0.16084E-007
63987	-0.27167E-007	-0.31273E-007	-0.48114E-007	-0.11500E-008	-0.13187E-009	-0.31629E-008
63988	0.51133E-008	-0.79708E-008	-0.10840E-007	0.10205E-007	0.11378E-007	0.67612E-008
63989	0.91679E-007	0.34341E-007	0.37290E-007	-0.57375E-008	-0.43589E-008	0.23635E-007
63990	-0.46601E-007	-0.15904E-007	-0.79039E-008	-0.17648E-008	0.10978E-007	0.16524E-008
63991	-0.38289E-007	-0.21633E-007	-0.33835E-007	-0.78690E-008	0.51024E-008	0.33611E-008
63992	0.44256E-007	0.36831E-007	0.39768E-007	0.87499E-008	0.57999E-008	-0.11931E-007
63993	-0.24573E-007	-0.29223E-007	-0.16641E-007	-0.22376E-008	-0.33338E-008	-0.15741E-007
63994	-0.13594E-007	0.10559E-008	0.95138E-008	0.42005E-008	-0.67018E-008	0.13152E-007
63995	-0.83081E-007	-0.53397E-007	-0.81118E-007	0.27104E-008	0.14637E-007	-0.27389E-007
63996	-0.50689E-007	-0.21659E-007	-0.41384E-007	-0.19505E-007	0.18725E-007	0.33017E-008
63997	0.26336E-007	-0.39959E-008	0.50583E-008	-0.59839E-009	-0.63913E-008	0.62228E-008
63998	-0.10218E-007	-0.39615E-008	0.18664E-007	-0.39158E-008	0.19996E-008	-0.20753E-008
63999	0.88809E-007	0.22329E-007	0.11480E-007	0.24389E-008	-0.13702E-007	0.13325E-008
64000	0.31636E-007	0.61793E-008	0.11637E-007	0.26662E-007	-0.15534E-008	-0.10892E-007

64001 -0.11177E-006-0.71382E-007-0.10103E-006-0.11755E-007-0.11240E-007 0.29601E-008
64002 -0.13001E-007 0.46625E-008 0.12306E-007 0.22860E-008 0.47915E-008-0.63289E-008
64003 0.17631E-007 0.23416E-009-0.24556E-007-0.10296E-007 0.33310E-008-0.16209E-007
64004 -0.92291E-008-0.15912E-007-0.67744E-007-0.42347E-008-0.11314E-007-0.32940E-008
64005 0.62172E-009 0.11287E-008-0.85564E-008 0.77410E-008-0.97713E-008-0.18701E-008
64006 -0.41973E-007-0.13167E-007-0.42129E-007-0.15622E-007-0.17887E-007-0.10467E-007
64007 0.27693E-007 0.29146E-008 0.12991E-007-0.32300E-009-0.25216E-008-0.12096E-007
64008 -0.21616E-007-0.15130E-007 0.49987E-008 0.29807E-008 0.26269E-008-0.24492E-007
64009 0.37519E-007 0.13874E-007 0.17629E-007 0.38268E-008-0.15635E-008 0.11445E-007
64010 0.42785E-008 0.13472E-007 0.10098E-007 0.12756E-007-0.29312E-008-0.79907E-008
64011 0.18396E-007-0.13852E-008-0.13891E-007 0.15396E-007 0.21221E-007-0.86370E-009
64012 -0.10237E-007-0.25522E-008-0.12729E-007 0.61604E-008 0.94220E-008-0.85457E-010
64013 0.92785E-007 0.55811E-007 0.75674E-007 0.16064E-007 0.70420E-008 0.15086E-007
64014 -0.58948E-008-0.40629E-008-0.21837E-007 0.15952E-007-0.90089E-008-0.23113E-007
64015 -0.11244E-007-0.98142E-008-0.19096E-007 0.46531E-008-0.13377E-007 0.22928E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
64016	0.25403E-008	0.21551E-007	0.27372E-007	-0.32284E-008	0.10020E-007	-0.92203E-008
64017	0.22864E-007	-0.28564E-008	-0.39960E-008	-0.77294E-008	-0.12093E-008	-0.89004E-008
64018	0.64077E-008	-0.22255E-009	0.10454E-007	0.46070E-008	0.35913E-010	0.85852E-008
64019	0.10302E-007	-0.28852E-008	-0.10564E-007	0.50494E-008	0.81609E-009	-0.21184E-007
64020	-0.16475E-007	0.91204E-009	0.25456E-007	-0.40679E-008	0.16963E-007	-0.16421E-007
64021	-0.99247E-008	-0.21265E-007	-0.22021E-007	-0.10066E-007	0.65005E-008	-0.44626E-009
64022	0.23162E-008	0.61784E-008	-0.46962E-008	0.85821E-008	0.29476E-008	0.44315E-008
64023	-0.27351E-007	-0.13196E-007	-0.24892E-007	0.26342E-007	-0.15254E-007	0.69203E-008
64024	-0.22375E-007	-0.38927E-008	0.42946E-008	-0.17752E-007	0.24496E-009	-0.19032E-007
64025	0.78446E-007	0.61830E-007	0.50450E-007	-0.13681E-007	-0.32979E-008	-0.41007E-008
64026	0.28390E-007	0.17681E-007	-0.10011E-007	-0.61370E-008	0.78018E-009	0.48488E-008
64027	-0.49137E-007	-0.32771E-007	-0.19586E-007	-0.99108E-008	-0.19478E-007	0.22003E-007
64028	0.11605E-007	0.20043E-007	0.17104E-007	-0.81031E-008	-0.13091E-008	-0.16147E-007
64029	0.33791E-007	0.91698E-008	0.25575E-007	-0.81031E-008	0.10166E-007	0.11633E-007
64030	-0.44520E-007	-0.24241E-007	0.18172E-007	0.12009E-007	0.37215E-008	-0.19831E-007
64031	0.56753E-007	0.23321E-007	0.32662E-007	0.67284E-008	-0.61534E-008	0.71684E-008
64032	-0.44464E-007	-0.28059E-007	-0.26171E-007	-0.17594E-007	0.17261E-007	-0.99161E-009
64033	0.57971E-007	0.17551E-007	0.23575E-007	-0.53029E-008	-0.86749E-008	-0.95737E-008
64034	0.13807E-007	0.16794E-007	0.12580E-007	0.56630E-008	0.16606E-007	-0.11101E-007
64035	0.39555E-007	0.13574E-007	0.24538E-007	0.14587E-007	0.14518E-007	0.13324E-007
64036	-0.28589E-007	-0.51138E-007	-0.33375E-007	0.88388E-008	-0.43964E-008	0.24815E-007
64037	0.45099E-007	0.14013E-007	0.15110E-007	-0.23543E-007	0.10023E-007	-0.87381E-008
64038	-0.15529E-006	-0.84929E-007	-0.93534E-007	0.96151E-008	-0.74672E-008	0.11566E-007
64039	0.13501E-007	0.10967E-007	0.20566E-007	-0.15949E-007	0.71168E-008	0.53802E-008
64040	0.90051E-008	0.21918E-007	0.66572E-007	0.17527E-008	-0.33062E-007	0.70997E-008
64041	0.18777E-007	0.16411E-008	-0.72481E-008	0.39419E-008	0.18990E-007	0.16927E-007
64042	0.38302E-007	0.21118E-007	0.61355E-008	-0.67906E-008	0.40557E-008	0.11381E-007
64043	0.12531E-006	0.62948E-007	0.55036E-007	0.46146E-009	-0.12154E-007	0.20245E-007
64044	-0.24959E-007	-0.16913E-007	-0.39609E-007	0.19162E-007	0.52866E-008	0.12826E-008
64045	0.25051E-007	-0.30068E-007	-0.44727E-007	-0.20985E-007	0.21706E-007	0.19656E-007
64046	0.73831E-007	0.38845E-007	0.68534E-007	-0.36388E-008	0.13842E-007	0.21633E-007
64047	-0.90368E-008	0.35894E-007	0.62302E-007	0.13435E-008	-0.31988E-008	-0.10337E-007
64048	0.56694E-007	0.29264E-007	0.11756E-007	0.73072E-008	-0.16525E-007	0.33805E-007
64049	-0.39566E-007	-0.39911E-007	-0.26775E-007	-0.21434E-007	-0.34352E-008	0.24685E-008
64050	0.43989E-008	0.37763E-008	-0.52294E-008	-0.65770E-009	0.18725E-009	0.85525E-008
64051	-0.70073E-007	-0.37428E-007	-0.66934E-007	0.14486E-007	-0.77868E-008	-0.56632E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0

NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
64052	0.30498E-007	0.21658E-007	0.18302E-007	0.15488E-007	0.18709E-008	-0.10655E-007
64053	0.20599E-007	0.24872E-007	0.71227E-007	0.11651E-007	0.25457E-007	-0.39040E-007
64054	-0.21252E-007	-0.30569E-007	-0.43307E-007	0.94980E-008	-0.41783E-008	0.10342E-007
64055	0.89845E-008	0.60114E-008	-0.62776E-008	-0.98577E-008	-0.39720E-008	0.39515E-009
64056	0.30773E-007	0.14422E-007	0.22037E-007	0.10423E-007	-0.37184E-008	0.28102E-008
64057	0.21336E-007	0.23871E-007	0.47248E-008	-0.32791E-008	-0.18907E-007	-0.39620E-007
64058	0.95119E-008	-0.93906E-008	-0.90126E-008	-0.32457E-009	-0.26522E-010	-0.80742E-008
64059	0.21326E-007	0.46390E-008	0.21673E-007	-0.14789E-007	-0.52967E-008	-0.80399E-008
64060	0.20543E-007	0.16926E-007	0.83392E-008	-0.98909E-008	-0.28100E-008	-0.15675E-008
64061	0.29583E-007	-0.21919E-008	0.11742E-007	0.13221E-007	-0.72249E-008	0.15259E-007
64062	-0.26913E-007	-0.24073E-007	-0.26326E-007	0.10723E-007	0.14494E-007	-0.24718E-007
64063	-0.12477E-007	0.11086E-007	0.35959E-007	0.21892E-007	-0.38467E-008	0.76865E-008
64064	-0.64554E-007	-0.52492E-007	-0.49504E-007	-0.16727E-008	0.15159E-007	-0.20287E-007
64065	0.45843E-007	0.26400E-007	0.13533E-007	0.52148E-008	-0.78292E-008	0.61237E-008
64066	0.41215E-007	0.15163E-007	-0.10753E-007	0.12535E-007	0.34399E-008	0.13633E-007
64067	-0.16897E-007	0.17288E-008	0.28784E-007	0.69671E-008	-0.10923E-007	-0.51196E-008
64068	0.43666E-008	-0.47368E-009	0.36111E-007	0.12531E-007	0.16302E-007	-0.87631E-008
64069	-0.42835E-007	-0.33183E-007	-0.49665E-007	0.14587E-007	-0.94489E-008	0.87210E-008
64070	0.69035E-008	0.82744E-008	0.17294E-008	-0.55861E-009	0.71708E-008	-0.23531E-008
64071	-0.11571E-007	-0.21500E-007	-0.22970E-007	0.71512E-008	-0.12432E-007	-0.11143E-007
64072	0.37746E-007	0.21521E-007	0.50752E-008	0.11703E-008	0.27993E-008	0.15384E-007
64073	-0.41001E-007	-0.29820E-007	-0.29791E-007	0.13814E-007	-0.76771E-008	0.31527E-008
64074	-0.14504E-007	-0.17772E-007	-0.82702E-008	0.21454E-007	-0.59880E-008	0.29652E-010
64075	-0.72384E-007	-0.55486E-007	-0.55270E-007	-0.28087E-009	0.11458E-007	0.39322E-008
64076	0.65558E-007	0.49296E-007	0.48896E-007	-0.65365E-008	0.26800E-008	-0.50072E-008
64077	-0.15241E-007	-0.18729E-007	-0.27574E-007	0.94796E-009	0.12756E-008	0.82224E-008
64078	-0.45412E-007	-0.20059E-007	-0.15853E-007	0.26679E-007	0.18414E-007	0.50759E-008
64079	0.58726E-007	0.27257E-007	0.16696E-007	-0.99474E-009	-0.21296E-007	-0.59918E-008
64080	0.56352E-008	0.44139E-009	0.10354E-007	0.54200E-008	0.13569E-007	0.73962E-008
64081	-0.16237E-007	-0.26537E-008	0.16565E-007	-0.66230E-008	0.12311E-007	-0.75678E-008
64082	0.60286E-007	0.47536E-007	0.47793E-007	-0.30037E-008	0.85165E-008	0.50229E-008
64083	-0.16277E-007	0.53457E-008	0.22045E-008	-0.97758E-008	-0.42598E-008	-0.25582E-008
64084	0.30946E-007	0.22777E-007	0.15295E-007	0.11765E-008	-0.66925E-008	0.65403E-008
64085	-0.57197E-007	-0.44914E-007	-0.48696E-007	0.11898E-007	-0.42169E-008	0.26269E-008
64086	0.62320E-007	0.42846E-007	0.29873E-007	0.36091E-008	-0.39884E-008	-0.77301E-008
64087	0.15293E-007	0.16593E-007	0.34969E-007	0.19302E-008	-0.23492E-008	0.10978E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
64088	0.71559E-007	0.45621E-007	0.68957E-007	0.26339E-008	-0.64757E-009	-0.12525E-007
64089	0.52212E-008	0.41435E-008	-0.15903E-007	-0.17221E-007	0.57113E-009	-0.82950E-008
64090	-0.21302E-007	-0.20147E-007	-0.46365E-007	0.18939E-007	-0.38174E-008	-0.22182E-007
64091	0.27627E-007	0.19955E-007	0.11314E-007	0.13869E-007	-0.15010E-008	0.62392E-008
64092	-0.63697E-007	-0.59896E-008	0.95627E-008	-0.42738E-008	-0.82489E-008	-0.38167E-008
64093	-0.46354E-008	0.59236E-008	0.21117E-007	-0.17479E-007	0.48278E-008	-0.23662E-007
64094	-0.61798E-009	0.15264E-008	-0.91627E-008	-0.19895E-008	-0.80204E-008	0.56642E-008
64095	-0.38829E-007	-0.35818E-007	-0.32431E-007	-0.71013E-008	-0.26004E-008	-0.15459E-007
64096	-0.37850E-007	-0.51100E-007	-0.43052E-007	0.14733E-007	-0.29267E-007	0.99310E-008
64097	-0.46730E-007	-0.33161E-007	-0.37550E-007	0.11990E-007	0.54785E-008	-0.37246E-008
64098	-0.16521E-008	0.17286E-008	0.21067E-007	-0.10661E-007	-0.15916E-007	0.14178E-007
64099	-0.37354E-007	-0.36908E-007	-0.53965E-007	0.83906E-008	0.62941E-008	0.15674E-007
64100	-0.36426E-007	-0.22659E-007	-0.15755E-007	-0.15259E-007	-0.10779E-007	0.12311E-007
64101	0.36206E-007	0.28110E-008	0.34515E-007	-0.44229E-008	-0.27270E-008	0.10022E-007
64102	-0.74673E-007	-0.48967E-007	-0.54872E-007	0.16027E-007	-0.81994E-008	-0.12680E-007

64103 0.77619E-007 0.67023E-007 0.91025E-007 0.13470E-007 0.13880E-007 0.17385E-007
64104 0.13984E-009-0.10970E-007-0.43463E-007-0.65138E-008-0.48604E-009 0.41093E-008
64105 -0.91450E-008-0.82243E-009-0.29432E-007 0.47218E-008-0.91415E-008-0.23479E-008
64106 -0.25658E-007-0.28362E-007-0.60749E-007-0.84510E-008-0.51953E-008 0.74555E-008
64107 0.33556E-007 0.22701E-007 0.30203E-007-0.16349E-007 0.11157E-007-0.20948E-008
64108 0.26706E-008-0.96714E-008-0.40932E-007 0.73299E-008-0.18147E-008-0.79112E-008
64109 0.36439E-009-0.34340E-008 0.12955E-007-0.28352E-008-0.90252E-008-0.64740E-008
64110 -0.47109E-007-0.18427E-007-0.39905E-007 0.28555E-008-0.25286E-008-0.95144E-008
64111 -0.18046E-007-0.15225E-007 0.36733E-008-0.24528E-007-0.19794E-008-0.10020E-007
64112 -0.32175E-007-0.23751E-007-0.12074E-007 0.17746E-007 0.72565E-010 0.11012E-007
64113 0.49927E-007 0.18520E-007 0.11816E-007-0.88365E-008-0.82622E-008 0.42825E-008
64114 -0.55373E-007-0.26745E-007-0.33734E-007-0.34141E-008-0.78721E-008 0.60941E-008
64115 0.21973E-007 0.30699E-007 0.22112E-007-0.24528E-007 0.14403E-008 0.78159E-008
64116 -0.18139E-007-0.10414E-007-0.10075E-007-0.73072E-008-0.82653E-008 0.71177E-008
64117 -0.34049E-007-0.33391E-007-0.28040E-007-0.37012E-008-0.88372E-008 0.44315E-008
64118 0.58606E-007 0.38241E-007 0.40972E-007-0.23796E-008-0.10922E-009 0.15340E-007
64119 0.44911E-009-0.59625E-008-0.10205E-007-0.11408E-007-0.13482E-008-0.12300E-007
64120 -0.11658E-007 0.25925E-008 0.31271E-007 0.37410E-008 0.16005E-007 0.26698E-008
64121 0.36878E-007 0.25521E-007 0.52253E-007-0.45672E-008-0.27774E-009-0.77028E-008
64122 0.32350E-007 0.10936E-007 0.25274E-007 0.19441E-007 0.16442E-007-0.16384E-007
64123 0.46443E-007 0.17908E-007 0.51469E-007 0.19448E-007 0.11874E-007 0.26739E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
64124	0.51839E-008	0.16473E-007	0.24854E-007	-0.16306E-007	-0.14669E-007	0.28586E-008
64125	0.66723E-007	0.34417E-007	0.21276E-007	0.22634E-008	0.20690E-008	-0.48247E-008
64126	-0.11139E-006	-0.57212E-007	-0.80988E-007	-0.16296E-007	0.35417E-009	0.15825E-007
64127	-0.58676E-007	-0.35361E-007	-0.34148E-007	0.14746E-007	0.11834E-007	-0.20279E-007
64128	-0.47124E-007	-0.24892E-007	-0.32444E-007	0.10460E-007	-0.67783E-008	-0.73166E-008
64129	-0.73451E-007	-0.42241E-007	-0.75010E-007	-0.56517E-008	0.56143E-008	0.99568E-008
64130	0.66126E-007	0.28303E-007	0.54590E-007	-0.43043E-008	-0.71286E-008	-0.19513E-007
64131	0.28397E-007	-0.20619E-008	-0.13547E-007	-0.10127E-007	-0.27439E-008	0.15470E-007
64132	0.57801E-007	0.32408E-007	0.46797E-007	-0.20277E-007	-0.76585E-009	-0.14911E-007
64133	-0.58896E-007	-0.44764E-007	-0.83418E-007	0.17048E-007	-0.11564E-007	-0.21106E-007
64134	-0.63245E-008	0.17318E-007	0.27676E-007	0.43847E-008	-0.75382E-008	-0.26781E-007
64135	-0.55862E-007	-0.13278E-007	-0.49389E-007	-0.27510E-008	0.24091E-007	0.57632E-007
64136	0.71655E-007	0.20132E-007	0.19845E-007	-0.54270E-008	-0.15984E-007	-0.10799E-007
64137	-0.14876E-007	0.17044E-010	0.34207E-007	-0.19848E-008	-0.32308E-008	0.79896E-009
64138	-0.95090E-007	-0.54875E-007	-0.89031E-007	-0.95792E-008	-0.21209E-007	-0.14098E-007
64139	0.78698E-007	0.26589E-007	0.97030E-008	0.65581E-008	0.17591E-007	0.80110E-008
64140	-0.17194E-007	-0.48130E-008	0.41500E-007	-0.11557E-007	-0.31395E-007	0.15357E-007
64141	-0.79514E-007	-0.60595E-007	-0.10949E-006	-0.25174E-007	0.65613E-009	-0.25291E-007
64142	0.11196E-006	0.53866E-007	0.94933E-007	0.28811E-007	0.76677E-008	0.24468E-007
64143	-0.53729E-007	0.27935E-009	-0.62267E-008	-0.58717E-008	0.25695E-007	0.59045E-008
64144	0.88879E-007	0.51868E-007	0.47738E-007	0.35405E-008	-0.85591E-008	-0.38201E-007
64145	-0.44038E-007	-0.33506E-007	-0.68809E-007	-0.14990E-007	-0.26626E-007	-0.20097E-007
64146	-0.46473E-008	-0.23980E-007	-0.56838E-007	-0.26339E-008	-0.15108E-007	-0.13830E-007
64147	-0.49849E-007	-0.33693E-007	-0.73018E-007	0.92000E-008	-0.14613E-008	-0.28072E-007
64148	0.34297E-007	0.27877E-007	0.37258E-007	0.76115E-008	0.40711E-008	0.53596E-009
64149	-0.19396E-007	-0.14919E-007	-0.37106E-007	-0.28753E-007	-0.15083E-007	-0.24951E-008
64150	0.13772E-008	0.20073E-007	-0.90090E-009	0.78737E-008	0.16459E-007	0.59392E-008
64151	-0.50502E-007	-0.27631E-007	-0.25461E-007	-0.11399E-007	0.12130E-007	-0.42706E-007
64152	-0.16341E-007	0.79736E-008	-0.15253E-007	-0.27871E-007	-0.68607E-008	-0.15484E-007
64153	0.95593E-008	0.98831E-008	0.44783E-008	-0.23724E-008	0.85587E-008	0.14080E-007
64154	-0.28766E-008	0.11549E-007	-0.10121E-007	0.11695E-007	0.38421E-008	0.24994E-007
64155	-0.68149E-007	-0.61521E-007	-0.50702E-007	-0.74313E-008	-0.11532E-007	0.35642E-007
64156	-0.15826E-007	0.54842E-008	0.30992E-007	0.62025E-008	0.23422E-008	0.23341E-007
64157	-0.48174E-007	-0.28769E-007	-0.32178E-007	0.69460E-008	-0.18213E-007	0.85118E-009
64158	0.25338E-007	-0.11653E-007	-0.40457E-007	-0.13028E-007	0.83855E-008	-0.11160E-007

64159 -0.12913E-006-0.10072E-006-0.10869E-006 0.68082E-008 0.44153E-008-0.32096E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
64160	0.65152E-009	-0.15884E-007	-0.33839E-007	0.97455E-008	-0.58722E-008	-0.72945E-008
64161	-0.16778E-007	0.32936E-008	-0.34270E-008	-0.94512E-008	-0.11792E-007	0.80563E-008
64162	0.20357E-007	0.55023E-008	0.18832E-007	-0.80672E-008	-0.21577E-007	0.55285E-008
64163	-0.23235E-008	0.49500E-008	0.15148E-007	-0.68641E-008	0.23960E-008	-0.12148E-007
64164	-0.26366E-007	-0.74495E-008	0.82635E-008	0.98780E-008	0.20558E-008	0.48153E-008
64165	0.51650E-008	0.76309E-008	0.93391E-008	-0.19121E-007	0.19270E-008	0.63523E-008
64166	-0.33295E-008	0.11804E-007	0.25789E-008	0.23624E-008	0.11015E-007	-0.12257E-008
64167	-0.26210E-008	-0.50246E-008	0.40777E-008	-0.20488E-008	-0.21120E-008	0.31629E-008
64168	-0.89618E-008	-0.78024E-008	-0.29169E-008	0.35093E-008	0.94247E-008	-0.16421E-007
64169	0.19649E-007	0.13707E-007	0.14645E-007	-0.19478E-007	-0.96791E-008	-0.10540E-008
64170	-0.89933E-008	0.18387E-007	0.16705E-007	-0.77590E-008	0.41967E-008	0.10023E-007
64171	0.28443E-008	0.63552E-008	-0.23791E-007	-0.74680E-008	0.12198E-007	0.11266E-008
64172	0.50006E-007	0.20783E-007	0.40344E-007	0.76739E-008	-0.12984E-007	0.69435E-010
64173	-0.19242E-007	0.11229E-007	-0.13836E-008	-0.79174E-008	-0.17831E-007	-0.14577E-007
64174	-0.62537E-007	-0.49280E-007	-0.49577E-007	-0.75015E-008	-0.13261E-010	-0.21190E-008
64175	-0.97672E-007	-0.44833E-007	-0.52692E-007	0.12144E-007	-0.12555E-007	-0.98679E-008
64176	-0.55700E-007	-0.32520E-007	-0.22605E-007	-0.66551E-008	0.11355E-007	0.81826E-008
64177	-0.18936E-007	-0.21236E-007	-0.10529E-007	0.12155E-007	0.45704E-008	-0.12578E-007
64178	0.22727E-007	0.27415E-007	0.41035E-007	0.21158E-008	0.76240E-008	-0.13217E-008
64179	-0.84761E-007	-0.39895E-007	-0.37079E-007	-0.39524E-008	0.61869E-008	-0.29263E-007
64180	0.35904E-007	0.28473E-007	0.15586E-007	0.14725E-007	-0.71216E-008	0.10966E-007
64181	-0.48569E-007	-0.11794E-007	-0.74454E-008	-0.75678E-008	-0.20659E-008	0.51227E-008
64182	-0.10343E-006	-0.60403E-007	-0.48615E-007	-0.20223E-008	0.12798E-007	-0.70560E-008
64183	0.51598E-007	0.95124E-008	0.20869E-008	-0.10680E-008	-0.52912E-008	-0.14548E-007
64184	-0.43591E-007	-0.35210E-007	-0.46418E-007	0.19768E-007	0.12538E-007	0.32909E-008
64185	-0.39358E-008	0.11819E-007	0.21075E-007	-0.98546E-008	-0.72074E-008	0.25871E-008
64186	-0.74888E-007	-0.29839E-007	-0.22308E-007	0.15529E-007	0.25216E-008	0.14285E-008
64187	0.63944E-007	0.31837E-007	0.47321E-007	0.10787E-007	0.68407E-008	0.13543E-007
64188	-0.35930E-007	-0.15521E-007	-0.27168E-007	-0.34625E-008	0.11136E-007	-0.21989E-007
64189	-0.69536E-007	-0.37579E-007	-0.36257E-007	0.18325E-007	-0.68938E-008	-0.10703E-007
64190	-0.15057E-007	0.29444E-007	0.48032E-007	0.65114E-008	-0.19029E-007	-0.38162E-007
64191	0.40443E-007	0.15307E-007	-0.14796E-007	-0.89870E-008	0.17125E-007	0.40681E-007
64192	0.73348E-008	-0.38777E-008	0.30188E-008	-0.44643E-008	-0.10396E-007	-0.52975E-008
64193	0.34555E-007	0.18305E-007	0.19718E-007	0.48980E-008	-0.65864E-008	0.14693E-007
64194	0.11504E-007	0.80310E-008	0.18853E-007	-0.12968E-007	0.25083E-008	-0.10735E-008
64195	-0.27526E-007	-0.43553E-007	-0.59420E-007	0.43191E-008	0.38338E-008	-0.20674E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
64196	-0.38802E-008	-0.21812E-007	-0.39328E-007	0.18685E-007	-0.57765E-008	-0.15219E-007
64197	-0.32575E-007	-0.18530E-007	-0.51357E-008	0.17977E-007	0.10047E-007	0.19122E-007
64198	-0.80043E-008	-0.31058E-009	0.14870E-007	-0.15413E-007	-0.60543E-008	-0.10099E-007
64199	0.48283E-007	0.40836E-007	0.32005E-007	0.14675E-008	-0.18715E-007	0.34074E-007
64200	0.23081E-007	0.14937E-007	0.79452E-008	0.12221E-007	-0.10977E-008	-0.31365E-009
64201	0.24443E-007	0.29038E-007	0.21333E-007	-0.95004E-008	-0.11643E-007	-0.77325E-008
64202	0.73356E-007	0.47552E-007	0.55985E-007	0.34703E-008	-0.16626E-008	0.31098E-008
64203	-0.13060E-007	-0.91247E-008	-0.32307E-007	0.87046E-008	-0.17635E-007	-0.21137E-007
64204	0.36479E-007	0.30926E-007	0.21350E-007	-0.65536E-008	-0.15635E-008	-0.79182E-008

64205 -0.36164E-007-0.26841E-007-0.37504E-007-0.91205E-009-0.15175E-007-0.87109E-008
64206 -0.17526E-007-0.90199E-008-0.14630E-007 0.10922E-009-0.74360E-008-0.16451E-007
64207 0.34185E-007 0.95964E-008 0.19737E-007-0.61401E-008 0.17149E-008-0.11924E-007
64208 -0.26775E-008 0.21367E-007 0.42803E-007-0.93825E-008-0.29748E-008-0.29678E-008
64209 0.33519E-007 0.32044E-007 0.51209E-007-0.10876E-007 0.94551E-008-0.68875E-008
64210 -0.12342E-007-0.50325E-008 0.19546E-007 0.11297E-008-0.77318E-009 0.21877E-008
64211 0.58055E-007 0.47836E-007 0.72015E-007-0.27076E-007 0.76305E-009 0.29419E-007
64212 -0.23799E-007-0.12372E-007-0.19586E-007-0.41084E-008 0.51290E-008 0.26214E-007
64213 -0.10383E-006-0.47167E-007-0.67600E-007-0.37012E-008 0.47591E-009-0.12694E-007
64214 0.12172E-007 0.30791E-007 0.38980E-007-0.77598E-008 0.29187E-008-0.31034E-007
64215 -0.47547E-008 0.13855E-007 0.45932E-007 0.33564E-008 0.13735E-007 0.12456E-007
64216 0.65329E-008-0.47929E-008 0.23916E-009 0.57500E-008 0.16897E-007 0.11851E-007
64217 0.48144E-007 0.18986E-007-0.16150E-007-0.68111E-008-0.15212E-007-0.20943E-007
64218 0.43984E-007 0.26984E-007 0.18140E-007-0.26299E-007 0.14503E-007 0.26986E-007
64219 0.35123E-007 0.35276E-007 0.56078E-007-0.25052E-008-0.49081E-008 0.66363E-008
64220 0.34521E-008 0.17891E-007 0.49379E-007-0.48980E-008 0.25216E-008 0.80812E-008
64221 0.30166E-007 0.24791E-007 0.54955E-007 0.14474E-007 0.28672E-008-0.84181E-008
64222 0.36929E-007 0.17354E-007-0.22235E-007 0.15168E-007-0.72154E-008-0.57596E-008
64223 -0.82412E-008-0.14364E-007-0.17770E-007-0.97165E-008 0.71798E-008-0.98881E-008
64224 0.63897E-007 0.36023E-007 0.51754E-007-0.51931E-008-0.17480E-007 0.14012E-007
64225 0.72988E-007 0.34366E-007 0.58816E-007-0.10374E-007-0.18048E-007 0.11408E-007
64226 0.31218E-007 0.32530E-007 0.41525E-007-0.14625E-007 0.29007E-007 0.74025E-008
64227 0.48667E-007 0.34228E-007 0.25413E-007-0.92528E-008 0.38319E-008-0.65832E-008
64228 0.45173E-007 0.31501E-007 0.39650E-007-0.92222E-008-0.11533E-007 0.52835E-008
64229 -0.79816E-007-0.75381E-007-0.10168E-006-0.30465E-007 0.29367E-008-0.15555E-007
64230 0.67039E-007 0.42680E-007 0.49671E-007 0.62597E-008 0.69823E-008 0.13124E-007
64231 -0.78832E-007-0.10406E-007 0.72991E-009 0.55517E-008 0.79767E-008-0.73432E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
64232	0.36905E-007-0.14731E-008	0.18965E-007-0.72714E-008	0.12468E-007-0.21825E-007			
64233	0.72168E-007 0.39356E-007	0.56782E-007 0.40913E-008	0.73896E-008 0.14477E-007			
64234	-0.58540E-008 0.34222E-008	-0.10400E-007-0.26675E-008	0.89558E-008 0.67814E-008			
64235	0.66578E-007 0.32668E-007	0.22979E-007 0.20968E-008	0.31067E-007-0.62064E-008			
64236	0.30383E-007 0.43574E-007	0.85560E-007-0.11044E-007	0.72730E-008 0.55939E-007			
64237	0.76937E-008 0.20453E-007	0.42594E-007 0.16354E-007	-0.45445E-008 0.15972E-007			
64238	-0.38298E-007-0.34721E-007	-0.46526E-007 0.33865E-008	0.62443E-008-0.13736E-008			
64239	-0.83265E-007-0.24074E-007	-0.93980E-008 0.12733E-008	-0.16385E-007-0.39070E-008			
64240	0.39336E-007 0.18410E-007	0.16496E-007 0.23331E-008	-0.25405E-007 0.17385E-007			
64241	-0.48146E-007-0.21029E-007	-0.12569E-007 0.83346E-008	0.12589E-007-0.11325E-007			
64242	-0.42215E-007-0.33107E-007	0.80260E-008 0.94907E-008	-0.21527E-007-0.30129E-007			
64243	-0.28886E-007-0.63005E-008	-0.52074E-008-0.86008E-008	0.53638E-008 0.83738E-008			
64244	0.14172E-007-0.43528E-008	-0.26936E-007-0.73494E-008	-0.18374E-008 0.13110E-007			
64245	-0.14060E-008 0.13248E-007	0.83698E-008 0.18388E-007	0.12093E-008 0.66160E-008			
64246	-0.32426E-007-0.67300E-008	-0.29248E-010 0.55316E-008	0.63523E-008 0.45142E-008			
64247	0.13678E-007-0.39476E-008	-0.93830E-008-0.28024E-008	-0.55121E-008-0.10426E-007			
64248	0.27566E-007 0.19513E-007	0.32269E-008-0.16854E-007	0.37473E-008-0.17944E-008			
64249	0.34418E-008-0.15342E-007	0.18019E-008 0.11469E-008	0.88403E-008 0.12141E-007			
64250	-0.44954E-007-0.41528E-007	-0.67487E-007 0.12376E-007	-0.13701E-007 0.89363E-008			
64251	-0.48578E-007-0.32200E-007	-0.24646E-007 0.71949E-008	-0.10017E-008 0.51157E-008			
64252	0.18551E-007 0.16922E-007	0.15350E-007 0.11930E-007	0.57734E-008-0.23672E-007			
64253	-0.10485E-007-0.38590E-007	-0.41087E-007-0.13436E-007	0.12290E-007 0.13391E-007			
64254	0.36400E-007 0.25629E-007	0.46049E-007 0.10912E-007	0.11342E-007 0.21315E-008			
64255	0.14636E-007 0.85790E-008	0.29405E-009-0.20708E-007	0.37270E-008 0.13154E-008			
64256	0.41031E-008-0.16279E-007	-0.12821E-007-0.94512E-008	0.30732E-008 0.17086E-008			
64257	-0.27486E-009 0.16760E-007	0.10712E-007 0.13649E-007	-0.98218E-008 0.63585E-008			
64258	0.26172E-007 0.72749E-008	0.73493E-008-0.40261E-009	0.78253E-008-0.11973E-007			
64259	-0.78242E-008-0.13632E-007	-0.37719E-008 0.78986E-008	-0.22173E-008 0.96463E-008			
64260	-0.29403E-007-0.37069E-007	-0.40394E-007 0.12517E-007	-0.14157E-007 0.90947E-008			

64261 -0.32007E-008-0.36088E-008-0.54378E-007-0.10509E-007 0.24022E-008-0.75601E-008
64262 0.58525E-007 0.23070E-007 0.22451E-007 0.18996E-007-0.38073E-008 0.11035E-007
64263 -0.41681E-007-0.18047E-007-0.27940E-007-0.15807E-007-0.94785E-008-0.12518E-007
64264 -0.10373E-007 0.28999E-008 0.20408E-007 0.21643E-008 0.81957E-010-0.11871E-007
64265 0.83048E-007 0.55000E-007 0.48534E-007-0.20972E-007-0.61900E-008-0.38775E-007
64266 0.27984E-007 0.54194E-008-0.13589E-007 0.26993E-007-0.86749E-008 0.15232E-007
64267 -0.31096E-008 0.26928E-007 0.16759E-007 0.12677E-007-0.55425E-008-0.20847E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
64268	-0.35620E-007	-0.32101E-008	-0.62462E-008	0.10007E-007	-0.23203E-007	-0.19108E-007
64269	-0.32305E-007	-0.83918E-008	-0.45968E-008	0.61900E-008	0.13909E-007	0.28659E-007
64270	-0.11093E-006	-0.67667E-007	-0.10268E-006	-0.12350E-007	0.44869E-008	-0.65825E-008
64271	0.15269E-007	0.30088E-007	0.66071E-007	0.11632E-008	-0.94222E-008	0.81845E-008
64272	0.15304E-007	-0.20093E-008	0.56373E-008	-0.27013E-007	0.65388E-008	-0.27182E-008
64273	-0.86064E-007	-0.31285E-007	-0.40804E-007	0.13705E-007	0.16724E-007	-0.62813E-008
64274	0.64856E-007	0.38752E-007	0.37160E-007	0.39057E-008	0.14176E-008	0.48963E-007
64275	0.36208E-007	0.25051E-007	-0.82802E-008	-0.11235E-008	0.15321E-007	-0.21130E-007
64276	-0.14032E-007	-0.87780E-008	0.80492E-008	-0.33736E-008	-0.59138E-008	0.15464E-007
64277	-0.18103E-007	-0.54593E-008	0.11172E-007	-0.72013E-009	-0.91341E-008	0.87720E-008
64278	-0.75349E-008	-0.73034E-008	0.38605E-008	0.31364E-008	0.33111E-008	-0.13330E-007
64279	0.21063E-007	0.19760E-007	0.16294E-007	-0.44611E-008	-0.24326E-008	-0.74485E-008
64280	-0.14519E-007	-0.10117E-007	0.13103E-007	0.16679E-007	0.80999E-008	0.14343E-007
64281	-0.28231E-008	-0.17565E-008	0.31182E-007	-0.99170E-008	0.85790E-008	0.17191E-007
64282	-0.20742E-007	-0.12406E-007	-0.36641E-008	0.27774E-009	0.49636E-008	0.67409E-009
64283	-0.73855E-008	-0.16647E-007	-0.35006E-007	0.10462E-007	-0.70794E-008	-0.30334E-008
64284	-0.14379E-007	-0.11363E-007	-0.12760E-007	-0.11411E-007	0.49857E-009	-0.45204E-008
64285	0.97414E-008	0.10012E-007	0.78299E-008	0.11851E-007	0.16283E-007	0.14409E-007
64286	-0.53408E-007	-0.26107E-007	-0.61626E-007	-0.45236E-008	0.94185E-008	-0.25228E-007
64287	-0.15547E-007	-0.10570E-007	-0.37378E-007	0.84666E-008	-0.11408E-007	0.12215E-007
64288	-0.97176E-007	-0.33748E-007	-0.14281E-007	-0.28586E-008	0.52312E-008	-0.81359E-008
64289	0.20291E-007	0.15293E-007	0.43980E-007	0.17581E-007	-0.10625E-007	-0.52583E-009
64290	-0.78328E-007	-0.38981E-007	-0.58112E-007	-0.14012E-008	-0.44000E-009	-0.17462E-007
64291	-0.46947E-007	-0.18476E-007	-0.35378E-008	0.11328E-007	-0.39635E-009	-0.86149E-008
64292	0.24242E-007	0.13605E-007	-0.12101E-007	-0.12531E-007	0.10826E-007	0.25586E-007
64293	0.12633E-007	0.23385E-007	0.44154E-007	-0.31395E-008	-0.12611E-007	0.10876E-007
64294	0.44294E-007	0.22149E-007	0.36281E-007	-0.17145E-007	-0.47483E-008	0.31699E-008
64295	0.65396E-008	-0.74119E-008	-0.33587E-007	0.16517E-008	-0.12156E-008	-0.16719E-007
64296	-0.45192E-007	-0.43560E-007	-0.37006E-007	-0.59248E-008	-0.37839E-008	-0.16501E-007
64297	0.23785E-007	-0.18010E-007	-0.33743E-007	-0.28188E-008	-0.55479E-008	0.10838E-007
64298	0.36354E-007	0.19252E-007	0.58683E-007	0.30476E-007	-0.15440E-007	0.41475E-008
64299	-0.70794E-007	-0.61133E-007	-0.79579E-007	-0.12908E-007	-0.21501E-007	0.15495E-008
64300	0.88958E-007	0.32647E-007	0.60164E-007	-0.17856E-007	0.13519E-007	-0.19753E-007
64301	-0.30547E-007	-0.16910E-007	-0.66738E-007	0.20592E-007	0.14834E-007	0.13652E-007
64302	-0.67553E-007	-0.65887E-007	-0.79848E-007	-0.19482E-007	-0.31031E-007	-0.38332E-007
64303	0.29617E-007	0.17420E-007	-0.95247E-009	-0.43385E-009	-0.23324E-008	0.14752E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
64304	-0.62570E-007	-0.47297E-007	-0.49100E-007	-0.19805E-007	-0.26452E-009	-0.32113E-008
64305	-0.38806E-007	-0.22575E-007	-0.48578E-007	0.13037E-007	-0.98537E-009	-0.25994E-007
64306	-0.56828E-007	-0.23727E-007	-0.20862E-007	0.11706E-007	-0.36774E-008	0.22562E-007

64307 0.37986E-007 0.25576E-007 0.26449E-007 0.12244E-007-0.22805E-008-0.17780E-007
64308 0.61625E-008 0.10397E-007 0.47450E-007 0.61733E-008-0.21296E-007 0.45883E-007
64309 -0.83194E-007-0.59901E-007-0.10992E-006-0.14818E-007 0.13239E-007-0.25698E-007
64310 0.56390E-008 0.59065E-008-0.36864E-008-0.66917E-008 0.24911E-008-0.10399E-007
64311 -0.35228E-007-0.17331E-007-0.38934E-007 0.61534E-008 0.95012E-008 0.82809E-008
64312 0.57319E-007 0.33534E-007 0.42387E-007 0.61262E-009 0.10143E-008 0.19561E-007
64313 0.18331E-007-0.14476E-007-0.19793E-007 0.25732E-007 0.15077E-007 0.14544E-007
64314 -0.12244E-007-0.10057E-007-0.32711E-007-0.17468E-008 0.69714E-008 0.20488E-008
64315 -0.74028E-008-0.16762E-007-0.17828E-007-0.31982E-007 0.64506E-008-0.27510E-008
64316 0.27936E-007 0.19243E-007 0.16613E-007 0.13827E-007 0.12338E-007 0.29637E-007
64317 0.12141E-007 0.35284E-008-0.20691E-007 0.12607E-007-0.19980E-007-0.94091E-008
64318 0.98198E-009 0.19426E-008-0.20061E-007-0.14338E-007-0.25725E-009 0.16144E-009
64319 0.84669E-007 0.44901E-007 0.63691E-007-0.82255E-008-0.69768E-008 0.77392E-009
64320 0.31369E-007 0.29973E-007 0.18782E-007-0.13508E-007 0.54282E-008-0.24183E-009
64321 0.33115E-007 0.22819E-007 0.19343E-007 0.75741E-008-0.96268E-008 0.24956E-007
64322 0.22149E-007 0.75192E-008-0.20818E-007-0.37215E-008 0.18900E-008-0.69300E-008
64323 0.39808E-007 0.15724E-007 0.45692E-007 0.11008E-007 0.48528E-008 0.20987E-008
64324 0.51019E-008 0.13489E-007 0.20985E-007 0.45735E-008-0.55089E-008 0.51496E-009
64325 -0.36459E-007-0.17171E-007-0.85141E-008-0.60605E-008 0.11359E-007-0.74672E-008
64326 0.10183E-007 0.66563E-008 0.56616E-008-0.60340E-008-0.63851E-008 0.84887E-009
64327 -0.39665E-007-0.16730E-007-0.33789E-007 0.74165E-008-0.11347E-007-0.16189E-008
64328 0.54425E-007 0.46392E-007 0.59085E-007 0.11467E-007 0.13880E-007 0.19700E-008
64329 0.43142E-007 0.19541E-007 0.16789E-007 0.19891E-007-0.50424E-008-0.16216E-007
64330 0.75625E-007 0.34804E-007 0.12008E-007-0.24836E-007 0.57999E-008-0.31660E-008
64331 -0.47763E-007-0.19175E-007-0.23043E-007 0.68672E-008-0.48013E-008-0.16884E-008
64332 0.23899E-007-0.41266E-008-0.20548E-007 0.10423E-007-0.38976E-007 0.39103E-008
64333 -0.23374E-007-0.14073E-007-0.62984E-007 0.83208E-008 0.15896E-007 0.12552E-007
64334 -0.98278E-008 0.94257E-009 0.27589E-007 0.18642E-007-0.70001E-011 0.21547E-007
64335 -0.36250E-007-0.22724E-007-0.76090E-008 0.75085E-008-0.15192E-007 0.25684E-008
64336 -0.10604E-007-0.56660E-008-0.13174E-007 0.67814E-008-0.17700E-007-0.14200E-009
64337 0.17634E-007 0.20136E-007 0.23331E-007-0.44877E-008 0.88934E-008 0.23496E-007
64338 -0.38859E-007-0.14375E-007-0.12414E-007 0.10158E-007 0.27463E-008-0.23715E-007
64339 0.63741E-007 0.35526E-007 0.65632E-007-0.20655E-007 0.12460E-008 0.11488E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
64340	-0.45591E-008	-0.24253E-007	-0.34724E-007	0.14541E-007	0.89098E-008	-0.16880E-007
64341	0.50786E-007	0.17250E-007	0.40573E-007	-0.98413E-008	0.13308E-007	0.53084E-008
64342	0.23894E-007	0.21379E-007	0.11607E-007	0.23398E-008	0.13569E-007	-0.22532E-008
64343	-0.66209E-007	-0.56249E-007	-0.54556E-007	-0.59950E-008	-0.33305E-007	-0.21814E-008
64344	0.22575E-007	-0.10267E-007	-0.70819E-008	-0.33437E-007	-0.16725E-007	0.17614E-007
64345	0.23355E-007	0.11204E-007	0.39812E-007	-0.21296E-007	0.10542E-007	-0.66753E-008
64346	0.12666E-007	0.31087E-008	0.40110E-008	-0.40866E-007	-0.93826E-008	0.12230E-007
64347	0.45258E-007	0.24977E-007	0.14457E-007	-0.57500E-008	0.47849E-008	-0.43475E-007
64348	0.45889E-007	0.18641E-007	-0.13146E-007	0.28238E-007	0.39775E-008	0.98483E-008
64349	0.83531E-007	0.41944E-007	0.70008E-007	-0.12064E-007	-0.81787E-008	0.88767E-008
64350	0.26470E-007	0.14154E-007	0.40467E-007	-0.12193E-007	0.40383E-008	-0.68438E-008
64351	-0.32735E-007	-0.19200E-007	-0.17902E-007	0.58905E-008	-0.87506E-008	-0.29585E-008
64352	-0.17486E-007	0.42603E-008	-0.18198E-008	-0.34563E-008	0.13743E-007	0.73920E-009
64353	0.68619E-008	0.40241E-008	0.32627E-007	0.14881E-007	-0.15817E-007	0.26762E-007
64354	0.45517E-007	0.22570E-007	0.18266E-007	-0.20444E-009	0.88661E-008	0.20691E-007
64355	-0.91698E-008	-0.98568E-008	0.57664E-008	-0.81850E-008	-0.15175E-007	0.16055E-007
64356	0.39563E-007	0.34739E-007	0.74100E-007	0.12482E-007	0.19105E-007	0.13045E-008
64357	0.37336E-008	-0.16188E-008	0.97715E-008	-0.40281E-008	-0.18228E-007	0.94512E-008
64358	-0.40955E-007	-0.24974E-007	-0.24853E-007	-0.15470E-007	0.95277E-008	-0.12109E-007
64359	0.24414E-007	0.23488E-007	0.25856E-007	0.11765E-007	0.38963E-008	0.16120E-007
64360	0.89456E-008	0.12017E-007	0.14532E-007	-0.67549E-008	-0.12208E-007	0.20613E-008
64361	0.71215E-007	0.44091E-007	0.76600E-007	0.46405E-008	-0.78557E-008	0.15648E-007
64362	0.93542E-008	-0.77477E-008	-0.14827E-007	0.11045E-007	-0.32487E-008	0.60309E-008

64363 0.26392E-007 0.28042E-007 0.29508E-007 0.11171E-007-0.22602E-008 0.51758E-008
64364 0.10405E-006 0.48463E-007 0.45037E-007-0.75382E-008-0.28841E-007 0.57922E-007
64365 -0.95399E-007-0.88015E-007-0.17628E-006-0.19333E-008-0.76575E-008-0.21269E-007
64366 0.10252E-006 0.61917E-007 0.10515E-006 0.14217E-007 0.79509E-008 0.46527E-007
64367 0.33308E-007 0.96178E-008 0.11066E-007-0.18278E-007 0.27135E-008-0.14996E-007
64368 -0.38307E-007-0.47257E-007-0.52993E-007 0.12673E-007-0.10635E-007-0.14206E-007
64369 0.43302E-008 0.13929E-007 0.30779E-007 0.63212E-008-0.69335E-008 0.80944E-008
64370 -0.62278E-008 0.12444E-007 0.24164E-007 0.61792E-009 0.14564E-007 0.73931E-008
64371 -0.29037E-007 0.11575E-007 0.19089E-008-0.88692E-008-0.72012E-008-0.10338E-007
64372 -0.41258E-007-0.55286E-008-0.57975E-007 0.26809E-007 0.14702E-007-0.53973E-008
64373 -0.68793E-007-0.34997E-007-0.36713E-007 0.49931E-009-0.18822E-007 0.31629E-008
64374 0.46733E-008 0.19229E-007 0.25669E-008 0.81920E-008 0.24352E-007-0.37383E-008
64375 0.77172E-007 0.46616E-007 0.74146E-007 0.14966E-007 0.97366E-008 0.72337E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
64376	0.10702E-006	0.99667E-007	0.17362E-006	-0.31590E-008	0.45571E-008	-0.29932E-008
64377	-0.97876E-008	-0.14285E-008	0.28838E-008	-0.19997E-007	-0.10270E-007	-0.55753E-008
64378	-0.70175E-007	-0.25909E-007	-0.51697E-007	0.49461E-008	-0.13291E-007	-0.87866E-008
64379	0.97627E-007	0.36052E-007	0.41513E-007	0.16353E-008	-0.13575E-007	-0.16556E-008
64380	0.92566E-008	0.10088E-007	0.42327E-007	0.27524E-008	-0.17573E-007	-0.77754E-008
64381	0.58704E-009	0.14887E-008	-0.86337E-008	-0.64592E-008	0.12190E-007	-0.80209E-009
64382	-0.26137E-007	-0.20330E-007	0.14886E-007	0.65353E-009	0.97334E-008	0.30521E-007
64383	0.20911E-007	0.22661E-007	0.49129E-007	-0.72013E-009	0.66783E-009	-0.36677E-008
64384	0.47393E-007	0.24949E-007	0.48435E-007	0.64218E-008	-0.13505E-008	-0.50291E-008
64385	-0.60491E-007	-0.46370E-007	-0.39707E-007	0.46578E-009	0.53795E-008	-0.32144E-008
64386	0.21004E-007	0.32386E-007	0.49051E-007	0.10189E-007	-0.92351E-008	0.22801E-008
64387	-0.65137E-007	-0.55387E-007	-0.10644E-006	-0.14164E-007	-0.26954E-009	0.97399E-008
64388	-0.24216E-007	-0.27685E-007	-0.32413E-007	0.57601E-008	-0.13603E-007	-0.57578E-008
64389	0.19302E-007	-0.28550E-008	0.14663E-007	-0.12723E-007	-0.21494E-008	-0.23728E-007
64390	0.34049E-007	0.28819E-007	0.43668E-007	0.81788E-008	0.17601E-007	0.28110E-007
64391	-0.21415E-007	-0.17760E-007	-0.32445E-007	-0.10721E-007	-0.36911E-008	0.55893E-008
64392	0.93726E-008	0.21517E-007	0.23265E-007	-0.58686E-008	0.17718E-008	0.82429E-009
64393	0.78935E-008	-0.84184E-008	-0.12721E-007	0.17383E-007	0.27775E-008	-0.29159E-007
64394	0.25741E-007	0.14409E-007	0.26208E-007	-0.19522E-010	-0.30306E-008	0.16302E-007
64395	-0.15062E-008	0.55325E-008	0.14806E-007	-0.12522E-008	0.31231E-008	-0.56439E-008
64396	0.63734E-007	0.43699E-007	0.53337E-007	0.10737E-007	0.12839E-007	0.26947E-007
64397	0.25637E-007	0.11163E-007	0.78844E-008	0.15591E-007	0.46928E-008	-0.41670E-008
64398	-0.90500E-008	0.60302E-008	0.14348E-007	-0.31192E-008	0.78292E-008	0.27010E-007
64399	0.41238E-007	0.25162E-007	0.23241E-007	-0.16088E-007	0.90518E-008	0.14277E-008
64400	-0.22312E-007	-0.33327E-007	-0.33132E-007	-0.79565E-010	0.69102E-008	-0.14805E-007
64401	-0.24467E-007	-0.34230E-010	0.39146E-008	0.32456E-008	0.38136E-008	0.25684E-008
64402	-0.58751E-007	-0.13576E-007	-0.17409E-007	0.27865E-007	-0.10020E-007	-0.13460E-007
64403	-0.24631E-007	-0.33434E-007	-0.29304E-007	-0.71247E-008	-0.96697E-008	-0.36451E-008
64404	0.21633E-008	0.88234E-009	0.19526E-007	-0.15697E-007	0.49245E-008	-0.18959E-007
64405	-0.38506E-007	-0.27284E-007	-0.41784E-007	-0.25903E-008	0.22955E-007	0.14888E-007
64406	-0.47252E-007	-0.20777E-007	0.21421E-007	0.66956E-008	-0.45173E-008	0.90549E-008
64407	0.24072E-007	0.13122E-007	0.29565E-007	-0.39088E-007	-0.12505E-007	0.21421E-007
64408	-0.50231E-007	-0.50534E-007	-0.63376E-007	0.26913E-007	-0.86188E-008	-0.10033E-007
64409	-0.14304E-007	0.49210E-008	0.15241E-007	-0.17654E-007	-0.60012E-008	-0.17075E-007
64410	-0.50368E-007	-0.35769E-007	-0.42071E-007	-0.18952E-007	-0.15026E-007	0.27076E-007
64411	0.16248E-007	0.15564E-007	-0.68504E-008	0.21894E-007	0.13440E-007	0.91592E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
64412	-0.15872E-007	0.13478E-009	-0.10908E-007	0.65458E-008	0.76599E-008	0.12178E-007
64413	-0.58088E-007	-0.34259E-007	-0.27972E-007	-0.21329E-007	0.92437E-008	-0.34047E-008
64414	0.38042E-007	0.16162E-007	0.27310E-007	-0.28338E-007	-0.93542E-009	0.54995E-008
64415	0.54299E-007	0.20439E-007	0.12474E-007	0.16229E-007	0.43272E-008	0.12222E-007
64416	0.21272E-008	0.23670E-007	0.30278E-007	0.14136E-007	0.98796E-008	0.15582E-007
64417	-0.57199E-007	-0.47535E-007	-0.93735E-007	0.65598E-008	-0.12587E-007	0.15926E-007
64418	0.13732E-008	0.21696E-008	-0.42601E-007	0.12985E-007	0.36388E-008	0.17970E-007
64419	0.39813E-007	0.28702E-008	0.61349E-007	0.92218E-009	0.12852E-007	-0.13684E-007
64420	0.35607E-007	0.27555E-007	0.36578E-007	0.81826E-008	-0.16867E-007	0.20839E-007
64421	0.38111E-007	0.32575E-007	0.37614E-007	-0.74321E-008	0.66305E-010	0.10778E-007
64422	-0.57456E-007	-0.39689E-007	-0.82043E-007	0.73463E-008	0.56248E-009	-0.11108E-007
64423	0.73857E-007	0.44684E-007	0.75854E-007	-0.31231E-008	0.15777E-007	0.14488E-007
64424	-0.26536E-007	-0.15912E-008	-0.67005E-008	-0.48291E-009	-0.52476E-008	0.90814E-008
64425	-0.28829E-007	-0.26128E-007	-0.33788E-008	-0.10609E-009	-0.60278E-008	-0.17007E-007
64426	-0.44315E-007	-0.50559E-009	0.37247E-008	0.25216E-008	0.67807E-008	-0.32212E-007
64427	0.37590E-007	0.11240E-007	0.40019E-007	-0.75413E-008	-0.18213E-007	-0.12662E-008
64428	0.27468E-007	0.93850E-009	0.12779E-007	0.12561E-008	0.12852E-007	0.11038E-007
64429	0.11760E-007	0.10935E-007	0.38666E-008	-0.25278E-008	0.35428E-008	-0.98461E-009
64430	-0.48484E-007	-0.24641E-007	-0.35338E-007	-0.71715E-008	0.72012E-008	-0.11147E-007
64431	-0.38536E-007	-0.34002E-007	-0.35258E-007	0.27918E-007	-0.10628E-007	-0.36368E-007
64432	0.22342E-007	0.14106E-007	0.26399E-007	-0.54332E-008	0.18334E-007	0.26210E-007
64433	0.79187E-007	0.50434E-007	0.11360E-006	0.93420E-008	0.14763E-007	0.24929E-007
64434	0.58029E-007	0.20778E-007	0.25208E-007	0.88037E-008	0.12906E-007	-0.34857E-007
64435	-0.78153E-007	-0.82207E-007	-0.16159E-006	0.73400E-008	-0.89886E-008	-0.17345E-007
64436	-0.49508E-007	-0.39647E-007	-0.42371E-007	-0.44877E-008	0.96509E-009	0.10767E-007
64437	0.62532E-007	-0.65142E-008	-0.45872E-008	0.76677E-008	-0.32518E-008	-0.31848E-007
64438	0.12163E-006	0.53911E-007	0.97111E-007	0.27774E-009	-0.15292E-007	0.52248E-007
64439	-0.49644E-007	-0.46668E-007	-0.73806E-007	-0.14329E-007	-0.14222E-007	-0.12389E-007
64440	-0.20651E-007	-0.47095E-008	0.47629E-008	-0.23111E-007	-0.20112E-007	0.10004E-007
64441	0.62462E-007	0.37764E-007	0.39851E-007	0.25832E-007	0.68672E-008	-0.48029E-008
64442	-0.15931E-008	-0.16235E-007	-0.17403E-007	-0.62649E-008	0.87834E-008	-0.48991E-009
64443	-0.42791E-007	-0.23876E-007	-0.30162E-007	0.16534E-007	0.76662E-008	-0.18983E-007
64444	0.19256E-007	0.16880E-007	0.14938E-007	-0.67573E-008	-0.11337E-007	-0.22173E-008
64445	0.24174E-007	0.17708E-007	0.26001E-007	0.11432E-007	0.16859E-008	-0.98632E-008
64446	0.65157E-007	0.20116E-007	0.27954E-008	-0.22743E-008	0.16228E-008	0.19815E-007
64447	0.32694E-007	0.13922E-007	0.42559E-008	-0.16301E-007	-0.26674E-008	0.14290E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
64448	-0.57451E-008	0.13163E-008	0.65529E-008	0.25941E-008	0.44674E-008	0.27217E-007
64449	0.22665E-007	0.25151E-007	0.19360E-007	-0.23000E-008	-0.43924E-008	-0.10317E-007
64450	0.12539E-007	0.11214E-007	0.27454E-007	0.21279E-008	0.67677E-009	0.49219E-008
64451	0.46336E-007	0.14657E-007	0.21913E-007	0.42419E-008	-0.42747E-008	-0.14089E-007
64452	-0.74201E-007	-0.35825E-007	-0.37401E-007	0.81296E-009	0.43535E-008	-0.20741E-007
64453	-0.22532E-007	-0.28947E-007	-0.41759E-007	0.31224E-008	0.38136E-008	-0.19630E-008
64454	-0.50031E-007	-0.46535E-007	-0.24741E-007	-0.11931E-007	-0.17935E-007	-0.95246E-008
64455	-0.34775E-008	0.15268E-008	-0.82229E-008	-0.96400E-008	0.58920E-008	-0.93810E-008
64456	0.20980E-007	0.12681E-007	0.17671E-007	0.12244E-007	-0.40781E-008	0.16383E-009
64457	0.33802E-007	0.16143E-007	0.24754E-007	0.11583E-007	0.14870E-008	0.79485E-008
64458	0.31979E-007	0.18131E-007	0.13700E-007	0.99826E-010	-0.10476E-007	-0.22766E-008
64459	-0.43163E-007	-0.17684E-007	-0.28828E-007	0.65972E-008	-0.17783E-007	0.28625E-008
64460	-0.71233E-008	-0.66949E-008	0.89252E-008	-0.91805E-008	0.13794E-007	-0.42364E-008
64461	0.38902E-007	0.33600E-007	0.44850E-007	-0.24919E-008	-0.81756E-008	0.38136E-008
64462	-0.21512E-007	-0.64776E-008	-0.22736E-007	-0.21018E-008	0.22899E-008	-0.19035E-007
64463	0.97800E-007	0.43986E-007	0.37216E-007	-0.13887E-008	0.29078E-008	-0.64381E-008
64464	-0.89431E-007	-0.62239E-007	-0.86330E-007	-0.20425E-008	-0.87217E-008	0.15050E-007

64465 0.95558E-007 0.53586E-007 0.75604E-007-0.22250E-007-0.14118E-007 0.51384E-008
64466 -0.70004E-007-0.32139E-007-0.13025E-007-0.11857E-007 0.26043E-008-0.88770E-008
64467 0.27021E-007 0.53948E-008-0.10046E-008-0.52804E-008-0.38768E-008 0.14699E-008
64468 -0.62300E-007-0.30258E-007-0.89195E-007-0.34500E-008-0.39626E-008-0.30146E-008
64469 0.14912E-007-0.10505E-007-0.15842E-007-0.44018E-008-0.14154E-007 0.27247E-007
64470 0.82014E-007 0.48956E-007 0.46362E-007 0.12578E-007-0.23851E-008 0.17945E-007
64471 0.14466E-008 0.23638E-007 0.40914E-008 0.18937E-007 0.76443E-008-0.52218E-008
64472 -0.24638E-008 0.16405E-007 0.35060E-007-0.22142E-008-0.99006E-008-0.27463E-008
64473 -0.12104E-007 0.28756E-007 0.18255E-007 0.20820E-007-0.50170E-009 0.29991E-007
64474 -0.67918E-007-0.26301E-007-0.16957E-007-0.64499E-008 0.14670E-007-0.16549E-007
64475 0.42457E-007 0.11167E-007 0.13123E-007 0.59185E-008-0.24521E-008 0.85961E-008
64476 0.40039E-007 0.13998E-007 0.13283E-007 0.18794E-007-0.87046E-008 0.12611E-007
64477 -0.85898E-007-0.68563E-007-0.70618E-007-0.55647E-008 0.53420E-008 0.46858E-008
64478 -0.57824E-007-0.49211E-007-0.68825E-007 0.21182E-008-0.20816E-008-0.25216E-007
64479 -0.64305E-007-0.35965E-007-0.47979E-007 0.16197E-008 0.41374E-008 0.37743E-008
64480 0.36424E-007 0.46038E-007 0.37525E-007 0.53865E-008-0.49386E-008 0.79825E-008
64481 -0.31422E-007-0.14126E-007 0.10419E-007-0.10595E-007 0.20418E-008-0.16643E-007
64482 -0.47468E-007-0.39180E-007-0.58519E-007-0.23796E-008-0.82255E-008-0.20240E-007
64483 0.35275E-007-0.19589E-008-0.39103E-007 0.65567E-008-0.49339E-008-0.10398E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
64484	0.54333E-008	0.30121E-008	0.83620E-008	-0.10486E-007	-0.21749E-007	-0.40149E-008
64485	0.18994E-008	0.10514E-007	0.12521E-007	-0.69998E-008	0.15145E-007	0.81296E-008
64486	-0.60247E-007	-0.34188E-007	-0.66323E-008	-0.49667E-008	0.42287E-009	0.15670E-007
64487	-0.20392E-007	-0.29846E-008	-0.64287E-008	0.12842E-007	0.14972E-008	-0.26607E-007
64488	-0.47954E-007	-0.12455E-007	-0.27327E-007	-0.17994E-007	-0.12981E-007	-0.12218E-007
64489	-0.34592E-007	-0.17341E-007	-0.19479E-007	-0.74945E-008	-0.13213E-007	0.24357E-008
64490	0.65674E-007	0.59382E-007	0.92273E-007	-0.84105E-008	0.78027E-008	-0.46741E-008
64491	0.69516E-007	0.68698E-007	0.13004E-006	-0.78456E-008	-0.48531E-009	0.11682E-007
64492	0.25926E-007	0.23329E-007	-0.23694E-007	-0.55456E-008	0.73339E-009	0.12268E-007
64493	-0.15432E-007	0.23112E-007	0.57085E-007	0.10767E-007	0.47755E-008	-0.11890E-008
64494	-0.29416E-007	-0.14872E-007	-0.35689E-007	-0.56705E-008	-0.13554E-007	0.84666E-008
64495	0.16716E-007	0.13078E-007	-0.11189E-007	0.19055E-007	0.16389E-007	0.25565E-007
64496	-0.13114E-007	-0.93989E-008	-0.65373E-008	0.90252E-008	-0.11791E-007	-0.45707E-007
64497	0.25096E-007	0.40740E-007	0.49216E-007	-0.17117E-008	-0.40414E-008	0.41619E-007
64498	0.16384E-007	0.19414E-007	0.16963E-007	0.86796E-008	-0.14644E-008	-0.15406E-007
64499	-0.11909E-007	0.17468E-007	0.79307E-008	0.25471E-009	0.76586E-009	-0.23027E-007
64500	-0.64978E-008	-0.86231E-008	0.69086E-008	0.99458E-009	-0.98595E-008	0.22392E-008
64501	-0.51575E-007	-0.31089E-007	-0.35739E-007	-0.46679E-008	-0.86195E-008	-0.24944E-007
64502	0.69832E-007	0.45707E-007	0.57140E-007	-0.24108E-008	0.14206E-007	0.32786E-007
64503	0.66073E-007	0.48506E-007	0.10121E-006	-0.11896E-007	-0.38535E-008	-0.76771E-008
64504	-0.50314E-007	-0.17144E-007	-0.43082E-007	0.84026E-008	0.12578E-007	0.25341E-007
64505	0.15420E-007	0.13416E-007	0.21055E-007	0.19294E-008	0.12166E-007	0.61948E-009
64506	0.57330E-008	0.13248E-007	-0.24321E-008	0.11328E-008	0.82887E-008	-0.18104E-009
64507	0.29770E-007	-0.62283E-008	0.10589E-007	-0.12911E-007	-0.19998E-007	0.35389E-007
64508	-0.65158E-007	-0.37225E-007	-0.73581E-007	-0.88739E-008	-0.25442E-008	-0.65383E-009
64509	0.11789E-007	0.13318E-007	0.21792E-008	0.62385E-008	0.55916E-008	-0.11199E-007
64510	0.25995E-008	0.11797E-007	0.16233E-007	-0.30903E-008	0.13708E-007	0.19448E-007
64511	-0.76459E-007	-0.50798E-007	-0.73268E-007	-0.54824E-008	-0.28750E-008	-0.22377E-007
64512	0.69838E-008	0.13614E-008	0.10371E-007	0.67315E-008	0.14340E-008	0.45508E-008
64513	0.35768E-007	0.26113E-007	0.49370E-007	0.55159E-008	-0.20265E-007	0.45565E-009
64514	0.35500E-007	0.95941E-008	0.19361E-007	-0.15674E-007	0.56876E-008	0.45602E-008
64515	0.14682E-007	0.11163E-007	0.14321E-007	0.86913E-008	-0.16158E-008	-0.30474E-008
64516	0.35961E-008	0.26993E-008	-0.32972E-007	0.62618E-008	-0.14789E-007	0.18007E-008
64517	0.13165E-007	0.71052E-008	0.24282E-007	0.71013E-008	0.56174E-010	0.68766E-008
64518	-0.86105E-007	-0.52605E-007	-0.50065E-007	0.28463E-007	-0.28687E-008	-0.10985E-007
64519	0.87321E-007	0.55683E-007	0.57545E-007	0.11071E-008	0.52179E-008	0.52196E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
 TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
 NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
64520	-0.60421E-007	-0.30088E-007	-0.51187E-007	0.18834E-008	-0.11226E-007	-0.12787E-008
64521	0.45846E-007	0.45243E-007	0.17411E-007	0.18655E-007	0.40383E-008	0.23358E-007
64522	-0.31734E-007	-0.19249E-007	-0.31397E-007	-0.17445E-008	-0.14777E-008	-0.15783E-007
64523	-0.25856E-007	-0.10708E-007	0.11667E-007	-0.12218E-007	-0.12056E-007	0.20628E-008
64524	-0.31695E-007	-0.18257E-008	-0.95565E-008	-0.15922E-007	-0.34298E-008	0.18157E-007
64525	0.91300E-007	0.73631E-007	0.13997E-006	0.10093E-007	-0.39182E-008	0.76896E-008
64526	-0.96167E-007	-0.66426E-007	-0.77487E-007	-0.22735E-008	0.26570E-007	0.89160E-008
64527	0.85502E-007	0.34699E-007	0.30934E-007	-0.12333E-007	-0.31325E-008	0.14854E-007
64528	-0.78097E-007	-0.51806E-007	-0.76776E-007	0.20833E-007	-0.78815E-008	-0.91142E-008
64529	0.68104E-008	0.44812E-008	-0.44992E-008	-0.22162E-007	-0.52117E-008	-0.16437E-007
64530	-0.36417E-007	-0.17428E-007	0.13442E-007	-0.10198E-007	-0.11413E-007	-0.17961E-007
64531	0.44218E-007	0.23243E-007	0.11353E-007	0.56342E-008	0.53537E-008	-0.56644E-009
64532	-0.56229E-007	-0.21873E-007	-0.47207E-008	-0.13758E-007	-0.14267E-007	0.18962E-007
64533	-0.42260E-007	-0.26597E-007	-0.39698E-007	-0.12865E-007	0.88501E-008	-0.18822E-007
64534	-0.34590E-007	-0.20890E-007	-0.41830E-009	-0.33228E-008	0.84783E-008	-0.12217E-007
64535	-0.15615E-007	-0.12320E-007	-0.10236E-007	0.40585E-008	-0.15023E-007	0.70061E-008
64536	0.39836E-007	0.26551E-007	0.53154E-007	-0.89519E-008	-0.18107E-007	0.88445E-008
64537	0.21491E-007	0.12205E-007	0.41896E-007	0.47560E-008	-0.71910E-008	0.17808E-007
64538	0.90903E-008	0.14553E-008	0.61801E-008	0.16712E-008	0.67284E-008	-0.12389E-007
64539	0.58510E-007	0.34961E-007	0.45917E-007	-0.25087E-007	0.74649E-008	-0.10110E-008
64540	-0.39691E-007	-0.28151E-007	-0.65668E-007	-0.97259E-008	-0.46063E-008	-0.75023E-008
64541	-0.59356E-007	-0.44509E-007	-0.72222E-007	0.13930E-007	-0.50595E-008	-0.49885E-008
64542	0.42635E-007	0.40854E-007	0.26777E-007	0.21260E-008	0.61931E-008	-0.98347E-010
64543	-0.13845E-007	-0.13301E-007	-0.12095E-007	0.17373E-007	0.12756E-008	0.59786E-008
64544	-0.32969E-007	-0.26577E-007	-0.11055E-007	-0.75288E-008	0.98179E-008	0.89558E-008
64545	-0.81559E-007	-0.42672E-007	-0.52227E-007	-0.27431E-008	-0.32721E-008	-0.13199E-007
64546	-0.78519E-008	-0.46627E-008	-0.20980E-008	0.88801E-008	0.27993E-008	-0.63523E-008
64547	-0.30630E-007	-0.21063E-007	-0.35857E-007	0.12826E-008	0.72745E-008	0.86287E-009
64548	0.68700E-007	0.31974E-007	0.27427E-007	-0.81233E-008	-0.27789E-007	-0.10806E-008
64549	-0.77880E-008	-0.15829E-007	-0.26083E-007	-0.14207E-007	0.55682E-008	-0.23318E-007
64550	0.51453E-007	0.56328E-007	0.10206E-006	0.48988E-008	0.18695E-007	0.16762E-007
64551	0.21886E-007	-0.17160E-007	-0.33412E-009	0.22691E-007	0.42692E-008	0.11225E-007
64552	-0.71599E-007	-0.43731E-007	-0.12153E-006	-0.86627E-008	-0.65870E-008	-0.29744E-007
64553	0.10928E-006	0.54918E-007	0.66242E-007	-0.10587E-007	0.31362E-008	0.37115E-007
64554	0.12414E-007	0.19869E-008	0.66061E-008	0.31651E-008	0.84869E-008	-0.46687E-008
64555	-0.88497E-008	-0.85844E-008	-0.36744E-007	-0.97555E-008	-0.79681E-008	0.19171E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
 TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
 NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
64556	0.43419E-008	-0.18922E-007	0.18877E-007	-0.20520E-007	-0.30701E-008	0.39571E-008
64557	0.77200E-008	0.39198E-008	0.21312E-007	0.75281E-008	0.73467E-008	0.31514E-008
64558	-0.42944E-007	-0.25327E-007	-0.21777E-007	-0.16443E-007	-0.19171E-007	0.88454E-008
64559	-0.46355E-007	-0.32050E-007	-0.46953E-007	-0.44959E-008	0.41803E-008	-0.76560E-008
64560	0.27361E-007	0.18857E-007	0.10653E-007	-0.77566E-008	-0.19191E-009	0.58557E-008
64561	0.13891E-007	0.23236E-007	0.28105E-007	0.68376E-008	-0.48604E-009	0.18061E-008
64562	-0.18378E-007	-0.19301E-007	-0.99589E-008	0.59123E-008	0.22111E-008	-0.47591E-008
64563	-0.26658E-007	-0.62443E-008	0.22560E-008	-0.52078E-008	0.11130E-007	0.23094E-008
64564	-0.79015E-008	0.10104E-008	-0.39320E-007	-0.37145E-008	-0.48450E-008	0.98234E-008
64565	0.50591E-007	0.38433E-007	0.50826E-007	0.76997E-008	-0.84604E-008	0.56958E-008
64566	-0.34727E-007	-0.21918E-007	-0.33689E-007	0.27463E-008	0.85826E-010	0.53381E-008

64567 -0.21865E-008-0.75582E-008-0.13978E-008 0.34455E-007 0.13698E-007 0.11861E-009
64568 -0.20292E-008-0.65249E-008-0.17428E-007-0.17505E-007 0.74625E-008-0.50993E-008
64569 0.28882E-007 0.11184E-007 0.52176E-008 0.10228E-007-0.26831E-008 0.13005E-007
64570 -0.47207E-007-0.23349E-007-0.13017E-007 0.12816E-007 0.20377E-007-0.26016E-007
64571 0.48260E-008-0.20039E-007-0.63792E-007-0.16204E-007 0.30696E-007-0.29450E-007
64572 -0.11333E-006-0.67486E-007-0.79655E-007-0.53521E-008-0.12475E-007-0.10357E-007
64573 0.53553E-008-0.27010E-007-0.83518E-007-0.23312E-008 0.22477E-008 0.12314E-007
64574 -0.97188E-007-0.74482E-007-0.70624E-007-0.37644E-008-0.50026E-008-0.53146E-008
64575 0.34649E-007 0.15764E-007 0.46520E-007-0.35498E-008-0.50431E-008-0.59685E-008
64576 -0.74454E-007-0.35396E-007-0.37738E-007-0.30977E-007-0.89952E-008 0.27340E-007
64577 0.32889E-007-0.90974E-010 0.76036E-008 0.66753E-008 0.29242E-008-0.50689E-008
64578 -0.46654E-007-0.20681E-007-0.37119E-007 0.26243E-007 0.96892E-008 0.81690E-008
64579 0.77006E-007 0.17563E-007 0.28765E-008-0.16495E-007-0.18388E-007 0.54670E-007
64580 0.67105E-007 0.48778E-007 0.73780E-007 0.56845E-008 0.26891E-010-0.23322E-007
64581 0.30103E-007 0.31441E-007 0.53281E-007 0.85235E-008 0.96034E-008-0.24317E-007
64582 -0.95953E-007-0.51453E-007-0.49640E-007 0.15484E-007 0.92297E-008-0.23581E-007
64583 0.11430E-007-0.14789E-008-0.16917E-007-0.10416E-007-0.80438E-008 0.70825E-008
64584 0.22044E-007 0.13165E-007 0.99120E-008-0.88239E-008 0.49698E-008-0.10784E-007
64585 -0.91487E-007-0.69030E-007-0.94516E-007 0.52905E-008-0.60644E-008-0.18069E-007
64586 0.35772E-007 0.25082E-007 0.60736E-007-0.81530E-008-0.52218E-008 0.16481E-007
64587 -0.10945E-006-0.79679E-007-0.11003E-006-0.67713E-008 0.29211E-008-0.21669E-007
64588 -0.52514E-007-0.31557E-007-0.31490E-007-0.10277E-007-0.13034E-007 0.11837E-007
64589 -0.23055E-008-0.13422E-007 0.24174E-007-0.21252E-008-0.12875E-007-0.84011E-008
64590 -0.70988E-007-0.16942E-007-0.35745E-007-0.12233E-008-0.75085E-008 0.88630E-008
64591 0.59088E-007 0.34830E-007 0.41775E-007 0.71192E-008 0.75335E-008 0.44564E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
64592	0.59182E-007	0.40464E-007	0.41725E-007	0.80877E-008	0.66626E-008	-0.31618E-007
64593	0.31107E-007	0.33989E-008	-0.11402E-008	0.27662E-008	0.15757E-007	0.34870E-007
64594	-0.31557E-007	-0.20348E-008	0.93576E-008	0.13146E-007	-0.34695E-008	0.18420E-008
64595	0.53004E-007	0.30363E-007	0.15864E-007	0.57211E-008	0.62197E-008	0.47061E-008
64596	-0.25147E-007	-0.22690E-007	-0.46506E-007	0.48426E-008	0.48938E-008	-0.72807E-008
64597	0.14919E-006	0.95292E-007	0.10751E-006	-0.61435E-008	0.89096E-008	0.58047E-008
64598	0.11232E-007	0.15607E-009	0.25397E-008	0.90622E-008	0.16693E-008	-0.10017E-007
64599	0.24222E-008	-0.72076E-008	-0.21461E-007	0.18731E-007	0.34594E-008	-0.96268E-008
64600	-0.25887E-008	-0.47230E-008	-0.30451E-007	-0.38123E-008	0.24726E-008	-0.41314E-007
64601	0.11423E-006	0.88303E-007	0.99620E-007	-0.31993E-007	0.21003E-007	0.14146E-008
64602	-0.16392E-007	-0.12632E-007	-0.64806E-007	0.39415E-008	-0.13833E-008	-0.14792E-008
64603	-0.12040E-006	-0.57519E-007	0.17016E-007	-0.18766E-007	-0.67204E-009	-0.17357E-007
64604	-0.22577E-006	-0.14244E-006	-0.22985E-006	-0.26285E-008	-0.63399E-009	-0.34856E-007
65050	-0.18165E-006	-0.98979E-007	-0.16710E-006	0.25982E-007	-0.12554E-008	0.30661E-008
65051	0.25708E-007	0.13552E-007	0.11304E-007	-0.48778E-008	-0.14855E-007	-0.76841E-008
65052	-0.88367E-007	-0.64301E-007	-0.64712E-007	0.39927E-008	0.47380E-008	0.15695E-007
65053	0.60491E-007	0.36789E-007	0.71455E-007	-0.92084E-009	-0.74189E-008	0.20046E-007
65054	-0.90753E-007	-0.49491E-007	-0.38863E-007	-0.73376E-009	0.67026E-008	0.48559E-007
65055	0.53788E-007	0.53885E-007	0.79599E-007	-0.24591E-008	0.16396E-007	0.29916E-007
65056	0.74644E-008	0.73885E-008	-0.46784E-008	0.85770E-008	0.14823E-007	-0.65926E-008
65057	-0.10381E-006	-0.78481E-007	-0.11744E-006	0.12755E-007	0.11140E-007	-0.85002E-008
65058	0.11846E-007	-0.68673E-009	-0.21054E-008	-0.22861E-007	0.47338E-008	-0.11102E-008
65059	0.17853E-007	-0.11876E-007	-0.32380E-007	-0.16613E-007	-0.15593E-007	0.17902E-007
65060	-0.23298E-007	0.14930E-009	-0.88529E-008	0.29873E-007	0.24675E-007	0.26379E-007
65061	-0.31741E-007	-0.23464E-007	-0.35967E-007	-0.12856E-007	-0.32836E-007	-0.16781E-007
65062	0.21960E-007	0.20410E-007	0.40537E-008	-0.15757E-007	0.34648E-008	-0.16852E-008
65063	-0.50427E-007	-0.35407E-007	-0.20986E-007	-0.21769E-008	0.44658E-008	-0.25412E-007
65064	-0.41817E-007	-0.17699E-007	-0.90216E-008	0.48042E-008	0.17783E-009	-0.15213E-009
65065	0.71155E-007	0.27155E-007	0.92802E-010	0.68469E-008	-0.14913E-007	-0.20166E-007
65066	0.34958E-007	0.23561E-007	0.21127E-007	0.54882E-008	0.18843E-007	-0.25179E-007
65067	-0.47939E-007	-0.25363E-007	-0.10310E-007	0.70443E-008	-0.85072E-008	-0.46779E-007

65068 0.37906E-008 0.15694E-007 0.44201E-007-0.88239E-008 0.10598E-007 0.11559E-007
65069 0.60578E-008 0.17978E-007 0.19031E-007 0.21668E-007-0.48582E-008-0.27859E-007
65070 -0.50664E-007-0.34171E-007-0.42794E-007 0.18469E-007-0.41596E-008 0.62493E-008
65071 0.39095E-007 0.23428E-007 0.19423E-007 0.13295E-008 0.48676E-008 0.21418E-007
65072 -0.72180E-007-0.50266E-007-0.39540E-007 0.77183E-008-0.38666E-008 0.73718E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
65073	-0.40322E-007	-0.28343E-007	-0.62042E-007	-0.71793E-008	-0.21318E-007	-0.13373E-007
65074	0.28208E-007	0.13779E-007	0.24024E-007	-0.37780E-007	-0.23157E-008	-0.81889E-008
65075	0.33768E-008	-0.46194E-008	0.15950E-007	0.13301E-007	-0.15063E-007	-0.11488E-007
65076	-0.57149E-008	0.59088E-008	0.35688E-007	0.63133E-008	0.86108E-008	0.12268E-007
65077	-0.60123E-007	-0.39517E-007	-0.82736E-007	-0.46624E-008	-0.41049E-008	0.27837E-008
65078	0.32438E-007	0.12502E-007	-0.64346E-008	-0.22159E-008	0.30424E-007	-0.13544E-008
65079	0.71720E-007	0.36170E-007	0.89373E-007	0.91153E-008	0.13430E-007	0.10331E-007
65080	0.20578E-007	-0.42177E-008	-0.12694E-007	0.23488E-007	-0.23784E-008	0.37576E-007
65081	0.34026E-007	0.13721E-007	-0.13642E-007	-0.11627E-007	0.13021E-007	-0.17807E-007
65082	-0.11149E-007	0.30982E-007	0.56655E-007	0.12842E-008	-0.24471E-007	-0.17624E-007
65083	-0.42848E-007	-0.11185E-007	-0.16603E-007	-0.13450E-008	-0.57968E-008	0.14796E-007
65084	0.34468E-007	0.77381E-008	-0.92569E-008	0.36747E-008	-0.71461E-009	-0.21825E-007
65085	0.26842E-007	-0.46624E-008	-0.21726E-007	0.60808E-008	-0.17105E-007	-0.39234E-007
65086	0.42714E-007	0.54683E-007	0.10256E-006	-0.39228E-008	0.16222E-007	0.16352E-007
65087	0.24511E-008	0.38469E-008	-0.65500E-008	0.10066E-007	-0.17503E-007	-0.11076E-007
65088	0.94119E-008	0.13532E-007	-0.62082E-009	0.23398E-008	-0.46639E-008	0.22938E-007
65089	0.13035E-007	0.13373E-008	0.91430E-008	0.14143E-007	-0.21401E-007	0.82154E-008
65090	-0.12420E-006	-0.55812E-007	-0.72731E-007	-0.10723E-007	-0.42497E-008	-0.28524E-008
65091	0.40437E-007	0.13863E-007	0.26051E-007	-0.45282E-008	-0.90229E-008	-0.37854E-008
65092	0.44506E-007	-0.13820E-007	0.60326E-008	-0.53351E-007	0.10433E-007	0.21252E-007
65093	0.82852E-008	-0.32678E-008	-0.30874E-007	-0.24825E-007	-0.13478E-007	0.17460E-008
65094	0.70639E-007	0.16845E-007	0.32234E-007	0.31674E-007	0.11979E-007	-0.59154E-008
65095	0.17144E-007	0.12977E-007	0.16112E-007	0.17406E-008	0.11235E-009	0.38495E-008
65096	-0.89193E-009	0.10038E-007	-0.91193E-008	0.41661E-009	-0.10017E-008	-0.27040E-007
65097	-0.15940E-006	-0.93991E-007	-0.80645E-007	0.14855E-007	-0.10598E-007	-0.85259E-008
65098	0.49633E-007	0.33695E-007	0.11738E-007	0.15944E-007	0.11722E-007	-0.11040E-008
65099	0.49214E-007	0.20460E-007	-0.11213E-007	-0.68751E-008	-0.15338E-007	-0.52117E-008
65100	0.23678E-007	0.34501E-009	-0.20627E-007	-0.10929E-007	0.10771E-007	-0.11266E-008
65101	0.15042E-007	0.23537E-007	0.55571E-007	0.12008E-007	-0.13539E-007	0.53677E-008
65102	-0.53864E-009	-0.57562E-008	0.10524E-007	-0.29554E-008	-0.12828E-008	0.20778E-007
65103	-0.35659E-007	-0.99471E-008	-0.14673E-007	0.89096E-009	0.14201E-007	0.19836E-007
65104	0.72184E-008	-0.26825E-007	-0.55045E-007	0.69405E-008	-0.10481E-007	0.14466E-007
65105	0.21847E-007	0.90748E-008	-0.19881E-007	0.23142E-008	0.11074E-007	-0.99069E-008
65106	0.27174E-007	0.28153E-007	0.19854E-007	0.17505E-007	0.19881E-007	-0.12145E-007
65107	-0.35894E-007	-0.86196E-008	-0.28233E-008	-0.22742E-007	-0.92000E-008	-0.65051E-008
65108	0.12021E-007	-0.17249E-008	-0.78522E-008	0.15151E-007	-0.35414E-008	0.14124E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
65109	-0.68309E-007	-0.48228E-007	-0.80818E-007	-0.11576E-007	0.19174E-007	-0.11893E-007
65110	-0.18302E-007	0.12850E-007	-0.54662E-008	-0.16124E-007	-0.10566E-007	0.34865E-007
65111	-0.10316E-007	-0.11005E-007	-0.11541E-008	0.12600E-007	-0.14321E-007	0.27228E-008
65112	-0.62135E-007	-0.26978E-007	-0.36863E-007	0.13734E-007	0.77613E-008	-0.13951E-007
65113	-0.82015E-007	-0.38042E-007	-0.51225E-007	-0.12884E-007	0.34734E-008	-0.26639E-008

65114 0.10579E-007 0.63806E-008-0.29250E-007 0.18363E-007 0.76740E-008 0.12174E-009
65115 -0.45510E-007-0.25946E-007-0.22212E-007 0.55877E-008 0.61147E-009 0.23724E-007
65116 -0.52280E-007-0.55995E-007-0.68656E-007-0.15836E-007-0.26429E-007-0.12908E-007
65117 0.11216E-007-0.58024E-008-0.13698E-007 0.20176E-008 0.18366E-007-0.13963E-007
65118 -0.17642E-008 0.21344E-007-0.30757E-008-0.29295E-007-0.86170E-008 0.31801E-008
65119 -0.25553E-007-0.29505E-008 0.13992E-007 0.31378E-007 0.18475E-008-0.17433E-007
65120 -0.67606E-007-0.30068E-007-0.72233E-007 0.14337E-007 0.82463E-008-0.63757E-010
65121 0.86475E-008-0.26244E-007-0.68872E-007-0.45392E-008 0.81959E-008 0.27369E-007
65122 0.30758E-007 0.19263E-007 0.18347E-007 0.16039E-007 0.28617E-008 0.27285E-007
65123 -0.14187E-006-0.70706E-007-0.60965E-007 0.27159E-007 0.11297E-008 0.16005E-007
65124 -0.45796E-007 0.14899E-007 0.28150E-007-0.60700E-009 0.77793E-008 0.85821E-008
65125 -0.59262E-008-0.15826E-007-0.33912E-007-0.12158E-007-0.32082E-008-0.83668E-008
65126 -0.11132E-007-0.28445E-007-0.87505E-007-0.74773E-008 0.16482E-007-0.16258E-007
65127 0.24487E-007 0.34302E-007 0.64683E-007 0.21215E-007-0.15907E-007 0.23249E-007
65128 0.50859E-007 0.50736E-007 0.53788E-007 0.18378E-007 0.95875E-009-0.20859E-008
65129 0.15540E-007 0.41680E-008-0.29560E-007 0.28369E-007 0.22287E-007-0.16986E-007
65130 0.33158E-007 0.51139E-007 0.63434E-007 0.53501E-008 0.35895E-008-0.13096E-007
65131 0.11122E-006 0.60910E-007 0.79810E-007 0.14526E-007 0.24794E-008-0.17426E-007
65132 -0.15216E-007-0.16702E-007 0.52741E-010-0.57703E-008-0.97110E-008 0.12837E-007
65133 -0.34977E-008-0.26992E-007-0.22269E-007-0.32261E-007 0.16578E-007-0.15621E-007
65134 -0.37587E-007-0.28715E-007-0.42049E-007-0.72800E-008-0.48290E-008 0.34493E-008
65135 0.87542E-007 0.68969E-007 0.97043E-007-0.20373E-008-0.93919E-008 0.14068E-007
65136 0.10502E-007-0.17675E-007-0.12993E-007 0.18843E-007-0.61619E-010 0.20116E-007
65137 0.24607E-007 0.20098E-007 0.28823E-007 0.75752E-009 0.81557E-008 0.17508E-007
65138 0.22846E-007 0.10750E-007 0.26430E-007 0.18104E-008 0.70098E-008-0.85392E-008
65139 0.10394E-007 0.16208E-007 0.32517E-007 0.94614E-008-0.24116E-007-0.15136E-007
65140 0.69758E-007 0.51227E-007 0.95030E-007-0.11391E-010 0.13642E-007-0.16011E-007
65141 0.18356E-007-0.40765E-008-0.28630E-007 0.39357E-007 0.95522E-008 0.22369E-007
65142 0.97118E-008-0.26977E-007-0.51940E-007-0.33566E-007-0.56642E-008 0.26705E-007
65143 0.14563E-006 0.47705E-007 0.66336E-007 0.17846E-007 0.18707E-007 0.12791E-008
65144 -0.33491E-007 0.24708E-008-0.15850E-007-0.60158E-008 0.13067E-007 0.21135E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
65145	0.75889E-007	0.44863E-007	0.55846E-007	-0.23790E-008	0.11270E-008	-0.56524E-009
65146	-0.87865E-008	-0.10442E-007	0.10075E-008	-0.57778E-008	-0.43418E-008	0.56354E-008
65147	0.29786E-007	0.23441E-007	0.41484E-007	-0.13625E-007	-0.94527E-008	0.10751E-008
65148	0.17367E-007	0.14502E-007	0.53806E-007	0.12202E-007	-0.64607E-008	-0.86656E-008
65149	0.41225E-007	0.31053E-008	0.10559E-007	0.12157E-007	-0.23272E-007	-0.16636E-007
65150	-0.64483E-007	-0.19588E-007	-0.34340E-007	0.16184E-007	-0.42708E-008	0.27611E-008
65151	0.47149E-007	0.33603E-007	0.49810E-007	0.25731E-008	-0.27796E-008	-0.33861E-009
65152	-0.10310E-006	-0.48979E-007	-0.88502E-007	0.61219E-008	0.12885E-007	-0.19460E-007
65153	0.36892E-008	0.16965E-007	0.14230E-007	-0.13007E-007	-0.37370E-008	0.59404E-008
65154	-0.55938E-008	0.75211E-008	0.36133E-007	-0.80885E-008	-0.30378E-007	0.95796E-008
65155	-0.12023E-006	-0.96716E-007	-0.14711E-006	-0.81046E-008	-0.10258E-007	-0.13385E-007
65156	0.21734E-007	0.11833E-007	0.15126E-007	0.22001E-007	-0.14403E-008	-0.29274E-007
65157	-0.68377E-007	-0.41461E-007	-0.33565E-007	0.17036E-007	0.12416E-007	0.25932E-007
65158	-0.26354E-007	-0.77802E-008	-0.41952E-008	0.10925E-007	0.21296E-007	0.27416E-008
65159	0.46641E-007	0.30616E-007	0.73211E-007	-0.33196E-007	0.19208E-008	0.10517E-008
65160	-0.55005E-007	-0.31570E-007	-0.61673E-007	-0.11349E-007	0.13963E-008	-0.80204E-009
65161	0.20461E-007	0.38085E-007	0.71408E-007	-0.80922E-008	-0.20160E-008	0.21744E-008
65162	0.26630E-007	0.17513E-007	0.16230E-007	0.34250E-008	-0.19861E-007	0.23827E-008
65163	0.30086E-007	0.30640E-007	-0.26302E-008	0.29663E-008	0.15538E-007	-0.26022E-007
65164	0.39439E-007	0.57053E-007	0.89409E-007	0.80921E-008	-0.40336E-008	0.19396E-007
65165	-0.22974E-007	-0.35909E-007	-0.51289E-007	0.11124E-007	-0.18358E-008	-0.57739E-010
65166	0.36264E-007	0.38952E-007	0.53609E-007	-0.21648E-007	0.15327E-007	0.27198E-008
65167	-0.47185E-007	-0.42665E-007	-0.79213E-007	-0.22376E-008	-0.13271E-007	0.64880E-008
65168	-0.35985E-007	-0.20294E-007	-0.69564E-008	0.30958E-008	-0.98093E-008	-0.19956E-007
65169	0.60506E-007	0.36036E-007	0.15704E-007	-0.11844E-007	0.85228E-008	-0.80518E-009

65170 0.38830E-007 0.17286E-007 0.42954E-008-0.97383E-008 0.52912E-008-0.31894E-008
65171 -0.31025E-007 0.44974E-008 0.27682E-007 0.19347E-007 0.29647E-008-0.10251E-008
65172 -0.31501E-007-0.67080E-007-0.11633E-006-0.14613E-007-0.13041E-007 0.24326E-008
65173 0.34158E-007 0.13417E-007 0.41483E-007-0.30515E-008-0.58513E-009 0.21078E-007
65174 0.23821E-007 0.22829E-007 0.55072E-007 0.27849E-008-0.73299E-008 0.13576E-007
65175 -0.43309E-008-0.12777E-007-0.46634E-008 0.65586E-009-0.68301E-008 0.33083E-007
65176 0.35799E-007 0.37252E-007 0.18158E-007 0.35709E-007 0.10791E-007 0.13263E-007
65177 0.22460E-007-0.25476E-008 0.40652E-007 0.24952E-007 0.92593E-008 0.27808E-007
65178 -0.37150E-007-0.49088E-007-0.71280E-007 0.21058E-007-0.38327E-008-0.82482E-008
65179 0.51903E-007 0.44302E-007 0.61136E-007-0.34279E-007-0.13031E-007 0.20721E-007
65180 -0.15413E-006-0.91775E-007-0.12165E-006 0.51268E-008-0.34340E-009 0.45650E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
65181	0.41212E-007	0.46138E-008	0.41856E-007	0.25793E-007	-0.47111E-008	-0.19798E-007
65768	-0.73096E-007	-0.72736E-007	-0.10917E-006	-0.29780E-008	-0.10537E-007	0.61815E-008
65769	0.40371E-008	-0.69104E-008	-0.20294E-007	-0.13093E-007	0.14598E-007	0.52706E-008
65770	0.61631E-007	0.46244E-007	0.10613E-007	-0.14488E-007	-0.58912E-008	0.16283E-007
65771	-0.17729E-008	-0.47267E-008	0.51591E-007	0.45017E-008	0.31321E-008	0.57024E-008
65772	0.78693E-007	0.10146E-007	-0.17397E-007	-0.84284E-008	0.69952E-008	-0.18893E-007
65773	-0.72285E-007	-0.20274E-007	-0.73331E-008	-0.10707E-007	0.10398E-007	-0.10642E-007
65774	-0.30489E-007	0.32827E-008	0.63306E-008	0.10876E-008	-0.10217E-007	-0.66433E-008
65775	0.33300E-007	0.19022E-008	-0.20257E-007	0.94639E-009	0.10131E-007	0.26957E-007
65776	0.58409E-008	-0.11463E-009	0.22704E-007	0.56706E-008	0.14105E-007	0.24695E-007
65777	0.83795E-007	0.41587E-007	0.44130E-007	0.20787E-007	-0.10367E-007	0.73322E-008
65778	0.14856E-007	0.23240E-007	0.34703E-007	0.26473E-007	0.17850E-007	0.38467E-007
65779	-0.18593E-007	0.25213E-009	0.25632E-007	-0.13061E-007	0.69367E-008	-0.33408E-008
65780	-0.44160E-007	-0.11446E-007	-0.53765E-008	-0.29475E-008	-0.14294E-007	-0.61604E-008
65781	0.64896E-007	0.45616E-007	0.97206E-007	0.81698E-008	0.24255E-007	0.24333E-007
65782	-0.29065E-008	-0.17080E-007	-0.71172E-008	-0.10829E-008	0.79408E-008	-0.44681E-008
65783	0.73932E-007	0.43216E-007	0.14839E-007	0.86057E-009	0.94325E-008	-0.41425E-007
65784	-0.79546E-007	-0.27553E-007	-0.16617E-007	0.17113E-007	0.38854E-008	-0.18731E-009
65785	0.85551E-007	0.22967E-007	0.20084E-007	-0.23515E-008	-0.13621E-007	-0.13196E-007
65786	0.86885E-007	0.66841E-007	0.92206E-007	-0.56533E-008	-0.87646E-008	-0.19194E-007
65787	0.25638E-007	0.19875E-007	0.15191E-007	-0.95618E-008	0.85163E-009	0.12318E-007
65788	0.53066E-007	0.30855E-007	0.91176E-007	-0.11745E-007	0.89238E-009	-0.89020E-008
65789	0.35583E-007	0.64652E-008	0.53783E-008	0.37807E-007	0.15048E-007	0.10403E-007
65790	-0.25048E-007	-0.93659E-008	-0.71752E-008	-0.72043E-008	-0.23053E-007	0.20378E-007
65791	0.43903E-007	0.16177E-007	0.19970E-007	0.50603E-008	-0.42910E-008	0.32661E-007
65792	0.17198E-008	0.48601E-008	0.24085E-007	0.84385E-008	0.10087E-007	0.37390E-007
65793	0.23862E-007	0.41659E-007	0.43909E-007	0.18715E-007	-0.28355E-007	-0.54758E-007
65794	0.96367E-007	0.53075E-007	0.84551E-007	0.70523E-008	-0.14435E-009	-0.56447E-008
65795	0.14034E-007	0.29339E-008	0.18975E-007	0.80137E-008	0.12547E-007	0.54818E-007
65796	-0.64149E-007	-0.24709E-007	-0.50652E-007	-0.19358E-007	0.14749E-008	0.28225E-007
65797	0.85916E-007	0.45543E-007	0.34269E-008	0.13116E-007	0.38004E-009	-0.35915E-008
65798	-0.17872E-007	-0.15307E-007	-0.64075E-007	-0.32737E-007	0.32497E-008	0.10350E-007
65799	0.32184E-007	0.28327E-007	0.79807E-008	0.20049E-007	0.31011E-008	-0.17013E-007
65800	-0.57105E-007	-0.42904E-007	-0.73066E-007	0.83958E-008	0.64364E-008	0.36728E-007
65801	-0.58351E-008	0.99615E-008	0.43769E-008	0.10063E-007	0.15014E-007	-0.66894E-008
65802	0.39877E-007	0.22689E-008	-0.23112E-008	-0.19726E-007	-0.11881E-007	-0.29442E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
65803	0.28880E-007	0.14723E-007	0.29726E-007	0.64178E-008	-0.34703E-008	0.14466E-007
65804	-0.66792E-007	-0.63192E-007	-0.70277E-007	-0.34172E-008	0.22604E-007	0.52351E-008
65805	-0.29701E-008	0.55434E-008	-0.10884E-008	0.18302E-007	0.65005E-008	-0.14679E-008
65806	-0.22669E-007	-0.19190E-007	-0.56008E-007	0.57765E-008	-0.11793E-007	0.11521E-007
65807	0.91024E-007	0.69094E-007	0.85957E-007	-0.38666E-008	-0.11260E-007	0.97740E-008
65808	-0.55915E-007	-0.27733E-007	-0.27796E-007	0.50244E-009	-0.17912E-007	0.11611E-007
65809	0.19414E-007	0.11516E-007	0.17809E-007	-0.20308E-007	0.20325E-007	0.12744E-007
65810	-0.95561E-009	-0.37803E-007	-0.59657E-007	-0.22017E-008	-0.14018E-007	0.82092E-008
65811	0.96752E-008	0.68186E-008	0.10409E-007	-0.63480E-008	-0.16471E-007	0.28851E-008
65812	-0.15162E-007	-0.27989E-007	-0.96125E-007	-0.10478E-008	-0.28387E-007	0.10286E-007
65813	-0.68176E-008	0.40360E-008	-0.16130E-007	0.15377E-007	0.21202E-007	0.70270E-008
65814	-0.18258E-007	0.16226E-008	0.29305E-008	0.30055E-007	-0.11734E-007	0.26665E-007
65815	0.21630E-007	0.17691E-007	0.36069E-007	-0.92531E-009	0.81629E-008	-0.20655E-007
65816	-0.37258E-007	-0.20641E-007	-0.28221E-007	0.89394E-008	0.14501E-007	-0.22757E-007
65817	-0.81817E-007	-0.40598E-007	-0.79408E-007	0.82451E-008	-0.53763E-008	0.13407E-007
65818	0.23935E-007	0.36242E-007	0.79583E-007	0.86675E-008	-0.19285E-007	0.28197E-007
65819	-0.39631E-007	-0.44700E-007	-0.55152E-007	-0.32487E-008	0.50315E-008	-0.14257E-007
65820	0.11106E-007	0.16419E-007	0.52587E-007	-0.12803E-007	-0.17551E-007	0.19276E-007
65821	0.68654E-007	0.22561E-007	0.88102E-008	0.18521E-008	-0.12493E-007	0.51898E-008
65822	-0.89852E-007	-0.68689E-007	-0.93967E-007	-0.73701E-008	-0.58905E-009	0.16542E-007
65823	0.53513E-008	-0.55503E-008	-0.72674E-008	-0.23272E-007	0.19742E-008	0.25999E-007
65824	-0.45152E-007	-0.33169E-007	-0.57281E-007	-0.21563E-007	-0.23845E-007	-0.68337E-008
65825	-0.21401E-007	-0.54698E-008	-0.40484E-007	-0.42147E-008	-0.23616E-008	-0.19236E-008
65826	-0.81580E-008	-0.73645E-008	-0.84835E-009	-0.19413E-007	0.44159E-008	-0.11981E-007
65827	-0.13016E-007	-0.22037E-007	-0.40931E-007	-0.26577E-008	-0.25434E-007	-0.56408E-008
65828	-0.10565E-006	-0.62297E-007	-0.76150E-007	0.20865E-007	-0.86235E-008	0.27181E-008
65829	0.36991E-007	0.22261E-007	0.15792E-007	0.69256E-008	-0.40178E-009	0.15176E-007
65830	0.41627E-007	0.19855E-007	0.10338E-007	-0.32919E-007	0.46267E-008	0.22665E-007
65831	0.81188E-007	0.33110E-007	0.79545E-007	-0.11518E-007	0.43982E-008	0.25172E-007
65832	-0.25135E-007	-0.54712E-008	-0.23595E-007	0.10253E-007	0.75520E-008	0.80763E-008
65833	0.13306E-006	0.76643E-007	0.79110E-007	0.56991E-008	0.23209E-007	-0.19099E-007
65834	0.13223E-006	0.81275E-007	0.10213E-006	-0.11414E-008	0.15456E-008	0.70452E-008
65835	-0.41570E-007	-0.56346E-007	-0.62575E-007	0.26275E-007	-0.98609E-009	-0.14268E-007
65836	-0.10792E-007	-0.17692E-007	-0.41999E-008	-0.85010E-008	-0.10009E-007	0.94933E-008
65837	-0.80724E-007	-0.13335E-007	-0.63330E-007	-0.12522E-007	-0.10139E-007	-0.13140E-007
65838	-0.22949E-007	-0.33401E-007	-0.19542E-008	-0.43129E-008	-0.33700E-007	0.21468E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
65839	-0.12390E-007	0.52142E-009	0.22811E-007	0.30332E-008	0.13664E-007	-0.70420E-008
65840	-0.34620E-007	-0.35468E-007	-0.67621E-007	-0.34250E-007	0.25364E-008	-0.18141E-007
65841	0.33219E-007	0.24179E-007	0.40948E-007	-0.54299E-008	0.10474E-008	0.13778E-007
65842	-0.16698E-006	-0.11341E-006	-0.13480E-006	-0.18049E-007	0.24354E-008	-0.21863E-007
65843	0.17449E-007	0.10113E-007	0.13902E-008	-0.75634E-008	-0.70057E-008	0.15801E-007
65844	-0.90335E-007	-0.61732E-007	-0.93224E-007	-0.17376E-007	0.11252E-007	-0.13644E-007
65845	-0.11789E-006	-0.69348E-007	-0.11561E-006	0.68313E-008	-0.32323E-008	0.63851E-008
65846	-0.63413E-007	-0.26713E-007	-0.49138E-007	-0.63219E-008	-0.26180E-007	-0.24833E-007
65847	-0.92894E-008	0.76847E-008	0.43196E-007	-0.10231E-007	-0.20331E-007	0.11463E-007
65848	0.40881E-007	0.39910E-007	0.40218E-007	-0.21474E-007	-0.24163E-007	0.16493E-007
65849	-0.64640E-007	-0.30744E-007	-0.23600E-007	-0.16286E-007	0.27166E-008	-0.99146E-008
65850	-0.28580E-007	-0.21880E-007	-0.25524E-007	-0.88895E-008	-0.16349E-007	0.13528E-007
65851	-0.28423E-007	-0.12341E-008	-0.10156E-007	-0.18216E-007	-0.11534E-007	-0.65847E-007
65852	0.14248E-006	0.78025E-007	0.77828E-007	0.23351E-007	-0.10517E-008	-0.21706E-007
65853	0.38901E-007	0.36529E-007	0.40453E-007	0.23165E-007	0.77705E-009	-0.20893E-008
65854	0.76688E-008	-0.29170E-008	-0.44030E-007	0.13963E-008	-0.16503E-007	0.14730E-007
65855	-0.12286E-006	-0.84496E-007	-0.10254E-006	-0.70170E-008	-0.66377E-008	-0.43814E-007
65856	-0.25472E-007	-0.23696E-007	-0.37833E-007	-0.14070E-007	0.63720E-008	0.23454E-007
65857	-0.11266E-006	-0.52698E-007	-0.28958E-007	0.21954E-008	0.11384E-007	0.20924E-008

65858 0.47194E-007 0.42157E-008 0.98450E-008 0.30014E-008 0.10973E-007 0.12549E-007
65859 -0.10345E-006-0.50911E-007-0.69959E-007 0.26776E-008-0.16612E-007-0.56500E-007
65860 -0.58551E-007-0.14927E-007-0.35259E-007 0.24021E-007 0.14483E-007-0.10209E-008
65861 -0.46224E-007-0.63178E-007-0.10239E-006-0.20340E-008 0.16879E-007 0.10933E-007
65862 0.10225E-006 0.53732E-007 0.67918E-007 0.67936E-008 0.32108E-007 0.31426E-008
65863 -0.19844E-007-0.52260E-008-0.24089E-007 0.38145E-007-0.76252E-008-0.19453E-007
65864 -0.37437E-008-0.37834E-008 0.13447E-008 0.47547E-008-0.42481E-009-0.35031E-008
65865 -0.26028E-007-0.27034E-007 0.15677E-008 0.32370E-007 0.17996E-007-0.22032E-007
65866 -0.22537E-009 0.47187E-007 0.63901E-007-0.12262E-007-0.62259E-008 0.16524E-007
65867 0.62861E-007 0.40678E-007 0.86360E-007-0.31637E-008 0.49056E-007-0.30400E-007
65868 0.20598E-007 0.50035E-008 0.15460E-008-0.16218E-007-0.13699E-007 0.28187E-008
65869 0.13593E-006 0.74175E-007 0.10646E-006-0.67005E-008-0.86013E-009 0.27572E-007
65870 0.13413E-007-0.21495E-008 0.40729E-008-0.17624E-007-0.23174E-007 0.17317E-007
65871 -0.51091E-007-0.33170E-007-0.61349E-007-0.99671E-008-0.20296E-007-0.35624E-007
65872 0.43519E-007 0.41219E-007 0.64782E-007-0.15836E-007 0.16977E-008 0.21602E-007
65873 -0.84734E-008-0.13334E-007-0.61423E-007 0.94055E-009-0.26423E-008 0.55159E-008
65874 0.25450E-007 0.13571E-007 0.57630E-008-0.10641E-007 0.23328E-008-0.17297E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
65875	-0.18757E-007	-0.15443E-007	-0.15129E-007	0.42743E-008	0.12397E-008	-0.80894E-008
65876	0.20775E-007	0.13397E-007	0.23230E-007	0.18760E-007	-0.71247E-008	0.38066E-008
65877	0.91404E-007	0.76733E-007	0.14240E-006	0.10979E-007	0.79576E-008	0.20797E-007
65878	-0.24941E-007	-0.44054E-007	-0.59125E-007	-0.96851E-008	-0.12124E-007	-0.12221E-007
65879	0.17344E-007	0.41968E-008	-0.16002E-007	0.69544E-008	0.73025E-008	-0.43727E-007
65880	0.10148E-006	0.43646E-007	0.51006E-007	-0.10759E-007	0.40819E-008	0.27297E-007
65881	-0.61902E-007	-0.28963E-007	-0.45425E-007	0.31691E-007	-0.15994E-008	0.18341E-007
65882	0.18003E-007	0.22122E-007	0.56760E-007	0.22972E-007	0.72074E-008	0.61206E-008
65883	-0.54115E-007	-0.38272E-007	0.52849E-009	0.14395E-007	-0.72511E-008	0.39755E-007
65884	0.48758E-008	0.34160E-007	0.27160E-007	0.92297E-008	0.11090E-007	-0.13939E-007
65885	-0.24067E-007	-0.24326E-007	-0.33711E-007	0.11437E-008	0.21814E-008	0.35717E-008
65886	0.58621E-007	0.22596E-007	-0.34816E-008	0.11640E-008	0.55791E-008	-0.63960E-008
65887	0.43391E-007	0.15828E-007	0.90614E-009	0.22866E-007	0.77996E-016	0.13465E-007
65888	0.86945E-007	0.34161E-007	-0.72028E-008	0.14908E-007	0.10892E-007	-0.84011E-008
65889	0.27823E-007	0.28483E-007	0.76786E-007	0.49207E-008	0.69586E-008	0.13262E-007
65890	-0.11579E-007	-0.97589E-009	-0.51805E-008	-0.22752E-007	-0.23781E-007	0.29482E-007
65891	-0.89685E-007	-0.54041E-007	-0.74780E-007	-0.87987E-008	0.22855E-007	-0.20391E-008
65892	-0.13447E-007	0.23840E-008	0.85813E-008	-0.73959E-008	0.62223E-009	-0.58578E-008
65893	-0.40272E-007	-0.61795E-008	0.26327E-007	0.31800E-008	-0.35691E-009	-0.10220E-008
65894	0.17358E-008	0.62272E-010	-0.14360E-007	-0.66659E-008	-0.11621E-007	-0.47546E-007
65895	-0.16718E-007	-0.67820E-008	-0.15933E-007	-0.97984E-008	0.18877E-008	0.30222E-007
65896	0.22319E-007	0.31372E-007	0.66819E-007	-0.21689E-007	-0.13290E-007	0.27110E-007
65897	0.91263E-008	0.16613E-007	0.19646E-007	-0.16813E-008	0.18677E-007	0.59139E-009
65898	0.23983E-007	-0.25039E-008	-0.60289E-008	0.20328E-007	0.21511E-007	0.12450E-007
65899	-0.38726E-007	-0.32266E-007	-0.58560E-008	0.13868E-007	0.19987E-007	-0.23858E-007
65900	-0.16603E-008	-0.22965E-008	0.67716E-008	0.28522E-008	-0.15718E-007	0.23041E-007
65901	-0.42505E-008	0.31801E-008	-0.23707E-007	-0.19171E-007	-0.18475E-008	-0.48534E-007
65902	-0.45806E-007	-0.28128E-007	-0.53450E-007	0.88423E-008	-0.72479E-008	0.48980E-008
65903	0.21837E-007	0.53165E-008	0.40669E-007	-0.15050E-007	0.73173E-008	0.44544E-008
65904	-0.75645E-008	-0.14720E-008	-0.13391E-007	0.76141E-008	-0.22867E-008	-0.19158E-007
65905	-0.40667E-007	-0.38488E-007	-0.92708E-007	0.25746E-008	0.11134E-007	0.90019E-008
65906	-0.70780E-007	-0.54482E-007	-0.83643E-007	-0.31479E-007	0.10660E-007	-0.97758E-008
65907	-0.92397E-007	-0.38380E-007	-0.55277E-007	0.12240E-007	0.19383E-007	-0.12132E-007
65908	0.12386E-007	0.10454E-008	0.55271E-009	-0.84339E-008	-0.43059E-008	0.95378E-008
65909	-0.21168E-007	0.12603E-007	-0.11346E-007	0.59279E-008	-0.24553E-007	-0.61011E-008
65910	0.83997E-007	0.38310E-007	0.76749E-007	0.20445E-007	-0.10423E-007	0.29819E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
65911	0.19600E-007	0.27153E-007	0.33529E-007	0.22055E-007	0.30802E-008	0.29082E-007
65912	-0.27789E-007	-0.27392E-007	-0.17137E-007	-0.37661E-007	0.38561E-008	0.14700E-007
65913	0.53118E-008	-0.12180E-008	-0.40828E-007	0.79318E-008	0.29053E-008	-0.66312E-008
65914	-0.37656E-007	-0.14353E-007	-0.63581E-008	0.15311E-007	0.37278E-008	-0.32791E-008
65915	-0.22670E-007	-0.37436E-008	-0.11752E-007	-0.17859E-007	-0.27430E-007	-0.27001E-007
65916	-0.85715E-007	-0.71407E-007	-0.91683E-007	-0.11217E-007	0.43257E-008	-0.26751E-007
65917	-0.80687E-008	-0.10050E-007	-0.17860E-007	0.26012E-008	0.18086E-007	-0.20642E-007
65918	-0.43927E-007	-0.39417E-008	0.20488E-007	0.82636E-008	-0.16052E-007	-0.35421E-008
65919	-0.27053E-007	-0.44066E-007	-0.65332E-007	-0.17317E-007	-0.94454E-008	-0.40965E-008
65920	0.21733E-007	0.23763E-007	0.63308E-007	-0.16649E-007	-0.26372E-007	0.14227E-007
65921	0.34880E-007	0.31281E-007	0.11500E-007	0.43698E-008	0.46597E-008	0.13906E-007
65922	-0.22156E-007	-0.47234E-007	-0.98936E-007	0.46063E-008	-0.22073E-007	-0.36060E-008
65923	-0.21838E-007	0.29794E-007	0.46775E-007	-0.29616E-008	0.13906E-007	-0.29686E-008
65924	-0.31500E-007	0.22644E-007	0.48489E-007	0.51315E-008	-0.19612E-007	0.17987E-007
65925	0.32126E-007	0.26973E-007	0.43150E-007	0.92862E-008	-0.15852E-007	-0.10993E-007
65926	0.67718E-008	-0.86522E-008	-0.62519E-008	0.21284E-008	-0.35810E-008	0.12260E-007
65927	-0.69689E-007	-0.24349E-007	-0.82310E-007	-0.21997E-007	0.92137E-008	-0.33233E-007
65928	-0.42810E-007	-0.51046E-007	-0.10765E-006	0.77722E-008	-0.17858E-007	0.13450E-008
65929	-0.81218E-008	-0.47002E-008	0.20169E-008	-0.13784E-007	0.56837E-008	0.67096E-009
65930	0.19137E-007	0.19105E-007	0.15246E-007	-0.10296E-009	-0.16389E-007	-0.57574E-009
65931	-0.39492E-007	-0.37926E-007	-0.47525E-007	-0.81227E-008	0.14211E-007	-0.32483E-007
65932	0.48862E-007	0.90832E-008	0.26646E-007	-0.20708E-007	-0.13014E-007	0.90739E-008
65933	0.68580E-008	0.11653E-008	0.20112E-007	0.16618E-008	0.14879E-007	0.14674E-007
65934	0.25300E-007	0.23938E-008	-0.19520E-007	0.11488E-007	-0.38912E-008	0.34957E-009
65935	0.24920E-009	0.11960E-007	-0.27561E-007	-0.16329E-007	0.36472E-008	-0.44826E-008
65936	0.50603E-007	0.16295E-007	0.23598E-007	0.13572E-007	0.16397E-007	0.12394E-007
65937	0.14820E-007	0.21857E-007	0.60663E-007	0.18206E-007	0.23873E-008	-0.76942E-008
65938	-0.22942E-008	0.85004E-008	0.13909E-007	0.20516E-007	-0.32989E-008	-0.32062E-007
65939	0.73625E-008	0.63586E-008	0.31057E-007	-0.15956E-007	-0.38830E-008	0.32661E-008
65940	0.12900E-007	-0.30585E-008	-0.12424E-007	0.12535E-007	-0.81413E-008	0.20273E-007
65941	-0.20197E-007	-0.16815E-008	-0.78214E-007	0.12637E-007	0.54662E-009	-0.55266E-007
65942	-0.12154E-006	-0.11606E-006	-0.14312E-006	0.62273E-008	0.11156E-007	-0.18416E-007
65943	0.33850E-007	0.25272E-007	-0.34175E-007	0.25915E-008	-0.56825E-008	-0.40142E-007
65944	-0.59922E-007	-0.58805E-007	-0.13250E-006	-0.21363E-007	0.11184E-007	-0.48965E-008
66040	-0.99250E-007	-0.55779E-007	-0.73847E-007	0.30245E-007	-0.46265E-009	-0.57235E-008
66041	0.28253E-007	0.11018E-007	0.18350E-007	0.12823E-007	0.67416E-008	-0.22241E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
66042	-0.14698E-007	0.16246E-007	0.14667E-007	0.10626E-007	-0.11204E-008	0.21990E-007
66043	-0.90032E-007	-0.61131E-007	-0.29511E-007	-0.23312E-007	-0.18555E-007	-0.48233E-007
66044	0.12045E-008	-0.21982E-007	-0.21770E-007	-0.67380E-008	-0.98426E-008	0.17920E-008
66045	0.30203E-007	-0.40010E-007	-0.47480E-007	0.58767E-008	0.84111E-008	-0.14586E-007
66058	-0.84184E-007	-0.53706E-007	-0.15989E-007	-0.86732E-008	0.12721E-007	0.25691E-008
66059	0.13689E-007	0.27364E-008	-0.20606E-007	-0.68616E-008	0.34752E-008	-0.38052E-007
66060	0.30996E-007	-0.15896E-007	-0.17425E-007	-0.37674E-008	-0.52051E-008	0.30281E-007
97421	0.25648E-007	0.12565E-007	0.26228E-007	0.12728E-007	0.38709E-008	-0.10858E-007
97422	0.11816E-007	0.58701E-008	0.77291E-009	-0.81152E-008	-0.62127E-008	0.15895E-008
97423	0.59271E-008	0.32987E-008	-0.62078E-008	-0.68208E-008	-0.55172E-009	-0.51369E-008
97424	-0.33834E-007	-0.19875E-007	-0.15721E-007	0.19607E-008	-0.15025E-008	-0.57384E-008
97425	-0.20449E-007	-0.21687E-008	-0.62495E-008	-0.53987E-008	0.89359E-008	-0.18022E-008
97426	0.10332E-007	0.50561E-008	0.16755E-007	0.74960E-008	-0.36146E-008	-0.97604E-008

97427 0.43457E-007 0.29849E-007 0.47510E-007-0.70553E-008 0.33751E-008-0.11570E-008
97428 0.57573E-008-0.51146E-008-0.12352E-007 0.57843E-008 0.10391E-007 0.50087E-009
97429 -0.34912E-007-0.14664E-007-0.25237E-007-0.57621E-008 0.51883E-008-0.21818E-008
97430 -0.45782E-007-0.32086E-007-0.48804E-007 0.20275E-008-0.49971E-009-0.54426E-008
97431 0.35470E-007 0.28826E-007 0.29321E-007-0.11254E-007 0.38265E-008-0.17163E-008
97432 -0.43342E-008-0.50457E-008-0.90602E-008-0.84794E-009 0.21296E-008-0.50101E-008
97433 -0.88938E-008-0.64809E-008 0.87054E-008-0.32641E-008 0.49858E-008-0.12889E-008
97434 0.18390E-007 0.56676E-008 0.13595E-007-0.37326E-008-0.10406E-008 0.70490E-008
97435 -0.49570E-008-0.61761E-008-0.14793E-007-0.48083E-008-0.14484E-008 0.51290E-008
97436 -0.51290E-008-0.10162E-007-0.53780E-008 0.10331E-007-0.22988E-008 0.50713E-009
97437 -0.48520E-009 0.55864E-008 0.64101E-008-0.16913E-008 0.41756E-008 0.66387E-008
97438 0.30475E-007 0.51389E-008 0.99549E-008 0.14956E-008-0.59365E-008-0.64409E-008
97439 0.52077E-008 0.99300E-008 0.87076E-008 0.12859E-007 0.42586E-008-0.60449E-008
97440 0.46798E-007 0.28342E-007 0.25363E-007 0.81371E-009-0.32366E-008 0.54005E-008
97441 -0.39269E-007-0.26756E-007-0.34828E-007 0.59766E-008-0.79614E-008-0.22000E-009
97442 0.18412E-007 0.18543E-007 0.22662E-007 0.11672E-007-0.29909E-008-0.14738E-008
97443 0.19003E-009-0.25957E-008-0.59656E-008 0.14047E-007-0.32456E-008 0.32831E-008
97444 0.14145E-007 0.10471E-007 0.15084E-007 0.23989E-009 0.28719E-008 0.89180E-008
97445 -0.46618E-007-0.34820E-007-0.41032E-007 0.56150E-008-0.10280E-007 0.14888E-007
97446 0.35357E-008 0.15005E-007 0.13616E-007-0.10895E-007 0.51208E-008-0.91439E-008
97447 -0.21516E-007-0.14950E-007-0.22954E-007 0.14117E-009 0.82072E-008-0.40351E-008
97448 -0.15878E-007-0.15773E-007-0.38376E-007 0.28058E-008 0.24638E-008 0.76303E-008
97449 -0.71605E-008-0.58281E-008 0.45487E-008 0.59909E-008-0.68072E-009 0.95312E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
97450	0.10970E-007-0.38726E-008-0.17024E-008-0.83380E-008-0.48186E-008-0.33245E-008					
97451	-0.18957E-007-0.11194E-007-0.16494E-007-0.23597E-008 0.28689E-008 0.10808E-008					
97452	0.40494E-009-0.27421E-008-0.33294E-008 0.88858E-008-0.26260E-008-0.70607E-008					
97453	-0.17493E-008-0.99711E-010-0.24374E-008 0.97094E-009-0.10833E-007 0.13796E-007					
97454	0.21157E-007 0.68241E-008-0.49170E-008 0.34677E-008-0.53396E-008-0.35974E-008					
97455	0.22942E-007 0.15559E-007 0.25771E-007 0.53186E-008 0.39937E-008-0.71918E-008					
97456	-0.11743E-007-0.18710E-007-0.32253E-007 0.69031E-008 0.12830E-007 0.13075E-007					
97457	-0.17977E-007-0.10583E-007-0.77541E-008 0.68774E-008 0.12725E-008-0.63043E-008					
97458	-0.53901E-008 0.10141E-007 0.27044E-007-0.29966E-008-0.53368E-008-0.43832E-008					
97459	-0.88442E-008-0.85719E-008-0.19624E-007 0.12534E-007-0.11015E-007-0.10378E-009					
97460	-0.95260E-010 0.95455E-008 0.16048E-007-0.15970E-007 0.16722E-008-0.66059E-008					
97461	-0.55486E-008 0.22014E-008 0.97390E-008 0.93469E-009 0.26970E-008-0.35889E-008					
97462	-0.20061E-007-0.22798E-007-0.27869E-007 0.86227E-008-0.73972E-008-0.81226E-008					
97463	0.19962E-007 0.10825E-007 0.12440E-007-0.95043E-008 0.65058E-008 0.69382E-008					
97464	0.29310E-007 0.26877E-007 0.33548E-007-0.45731E-008-0.48333E-008-0.48255E-008					
97465	-0.44468E-008-0.20066E-008-0.89907E-008 0.74491E-008-0.54497E-008 0.82309E-009					
97466	0.58672E-007 0.33669E-007 0.38963E-007-0.12104E-009-0.96920E-008 0.12760E-008					
97467	-0.11939E-007 0.12879E-008 0.74579E-008 0.33872E-008-0.29730E-008-0.16253E-007					
97468	-0.19606E-007-0.69014E-008 0.28766E-008-0.43104E-008 0.15008E-008-0.65180E-008					
97469	0.15832E-009 0.18862E-008 0.50088E-008-0.46063E-008-0.27851E-008 0.42251E-008					
97470	0.22016E-007 0.18635E-007 0.20349E-007-0.70693E-008-0.60381E-008-0.19914E-007					
97471	-0.28483E-008 0.91539E-009 0.18032E-007 0.44939E-009-0.77382E-008 0.14572E-007					
97472	-0.14961E-007-0.20514E-007-0.37248E-007-0.70141E-008-0.72056E-008-0.38779E-008					
97473	0.21208E-007 0.15843E-007 0.16064E-007 0.54309E-008-0.18496E-008-0.18375E-007					
97474	0.12975E-007 0.13600E-007 0.22221E-007 0.61288E-008-0.33039E-009-0.96051E-008					
97475	-0.17082E-008 0.43841E-008 0.13412E-007 0.44493E-008-0.16061E-007-0.98383E-009					
97476	0.41593E-007 0.34260E-007 0.31114E-007-0.10335E-007 0.96447E-008 0.10380E-007					
97477	0.89656E-008 0.64492E-008 0.20415E-007 0.11283E-007-0.90892E-009 0.15117E-007					
97478	-0.34820E-007-0.27557E-007-0.33321E-007-0.13262E-007 0.40118E-008-0.65532E-008					
97479	0.21920E-007 0.13758E-007 0.82793E-008-0.38666E-008-0.17149E-007 0.96541E-008					
97480	0.14316E-007 0.67499E-009 0.40873E-008 0.89133E-008-0.47283E-008-0.10343E-008					
97481	0.17119E-007 0.22199E-007 0.20337E-007-0.11849E-007 0.55316E-008 0.38097E-008					
97482	-0.29704E-007-0.19509E-007-0.28044E-007-0.10005E-007 0.26480E-008-0.14371E-008					

97483 -0.25513E-007-0.14873E-007-0.25673E-007-0.28586E-008 0.39603E-008 0.11662E-007
97484 -0.51869E-007-0.34141E-007-0.37244E-007 0.52778E-008-0.90135E-008-0.32534E-008
97485 0.10585E-007 0.17493E-007 0.19345E-007-0.31963E-008 0.12849E-007 0.21337E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
97486	0.16460E-007-0.34654E-008	0.12933E-007-0.25426E-008	0.10905E-007-0.33910E-008			
97860	-0.66293E-008 0.28684E-008	0.14396E-007-0.50228E-008	0.88403E-008-0.58905E-008			
97861	-0.13478E-007-0.51421E-008	0.89273E-008 0.35982E-008	0.38900E-008 0.12358E-008			
97862	0.37793E-007 0.13808E-007	-0.13291E-007-0.32622E-009	0.30348E-009 0.49618E-009			
97863	0.12588E-007-0.10657E-008	-0.62492E-008-0.14562E-007	0.22233E-007-0.16365E-007			
97864	-0.21071E-007-0.26794E-007	-0.44242E-007 0.17212E-007	-0.12030E-008 0.15950E-007			
97865	0.34981E-008 0.22314E-008	0.11934E-007-0.54957E-008	-0.40055E-008-0.55530E-008			
97866	0.18143E-007-0.46361E-008	-0.25083E-007-0.18539E-007	0.10454E-008 0.56129E-008			
97867	-0.22914E-008 0.93951E-008	0.16036E-007 0.52196E-009	-0.42240E-008 0.12464E-007			
97868	0.32648E-007 0.15631E-007	0.39215E-008-0.16696E-007	-0.81994E-008-0.42368E-008			
97869	0.15139E-007 0.14523E-007	0.37776E-007-0.23484E-008	-0.46328E-008 0.46191E-009			
97870	0.45751E-008 0.13555E-008	-0.48084E-009 0.15566E-007	-0.24451E-008-0.19895E-008			
97871	-0.40929E-007-0.22934E-007	-0.23249E-007 0.61409E-008	-0.74703E-008-0.13579E-007			
97872	0.30999E-008-0.58087E-008	0.10795E-007 0.20521E-007	-0.63515E-008-0.55518E-008			
97873	-0.25984E-007-0.16198E-007	-0.34503E-007 0.66939E-009	-0.19926E-008-0.94497E-008			
97874	0.26878E-007 0.27364E-007	0.41033E-007-0.53367E-008	0.82716E-008 0.11399E-008			
97875	0.22584E-007 0.49097E-008	0.93597E-008 0.18022E-009	0.10946E-008-0.11127E-007			
97876	0.27711E-007 0.97897E-008	0.58627E-008 0.31371E-008	-0.90252E-008-0.63258E-008			
97877	0.83930E-007 0.33020E-007	0.39695E-007 0.17809E-007	0.32479E-008-0.31532E-008			
97878	-0.48964E-007-0.25649E-007	-0.46630E-007-0.15073E-007	-0.13567E-008-0.11669E-007			
97879	0.15586E-008 0.36901E-008	-0.31372E-008-0.30146E-008	0.65466E-008 0.50361E-008			
97880	0.51454E-007 0.30149E-007	0.18893E-007 0.73061E-008	0.84961E-009 0.49636E-008			
97881	-0.19360E-007-0.71397E-008	-0.26135E-007-0.17049E-007	0.89529E-009 0.16315E-007			
97882	0.11136E-007 0.16823E-007	0.16445E-007-0.19857E-007	0.13199E-008-0.32620E-008			
97883	-0.35355E-007-0.25631E-007	-0.14854E-008-0.58163E-008	-0.17923E-008 0.11770E-007			
97884	0.47180E-007 0.22243E-007	0.93827E-008-0.95897E-008	-0.54957E-008-0.64576E-008			
97885	-0.54877E-007-0.37591E-007	-0.59086E-007-0.12320E-007	0.33525E-008 0.62688E-008			
97886	0.92266E-008-0.13074E-008	0.89130E-008 0.81425E-008	-0.16524E-007 0.11763E-007			
97887	-0.21600E-007-0.25515E-007	-0.27786E-007-0.33767E-008	-0.12915E-007 0.11768E-007			
97888	0.41237E-007 0.20055E-007	0.86479E-008-0.10109E-007	0.96416E-008 0.95979E-008			
97889	0.20837E-007 0.39374E-008	0.30608E-007 0.77379E-008	0.15140E-008 0.89028E-008			
97890	0.67287E-007 0.56923E-007	0.25831E-007-0.15578E-007	0.19926E-008 0.61421E-008			
97891	-0.17242E-007-0.28179E-007	-0.36516E-007-0.72581E-008	-0.11139E-007-0.55909E-008			
97892	-0.48708E-007-0.28667E-007	-0.20843E-007-0.13273E-007	-0.26027E-008-0.75991E-009			
97893	0.25046E-007 0.10535E-007	0.43740E-007-0.23936E-008	0.32784E-008 0.12205E-007			
97894	0.12260E-007 0.34535E-010	-0.43224E-008-0.11375E-007	-0.12151E-007 0.72308E-008			

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
97895	0.42967E-007 0.33046E-007	0.51802E-007 0.76855E-008	0.55050E-008-0.80740E-008			
97896	-0.36214E-007-0.17741E-007	-0.33341E-007 0.34294E-008	0.53710E-008 0.37148E-008			
97897	-0.52494E-009 0.99736E-008	0.12790E-007-0.53551E-009	-0.57719E-008-0.31565E-008			
97898	0.20877E-007 0.19810E-007	0.22981E-007-0.27798E-008	-0.16345E-008 0.28997E-007			
97899	0.21250E-007 0.17368E-007	0.57634E-007-0.63652E-008	0.27869E-007-0.21750E-007			
97900	0.13230E-007 0.10152E-007	0.28737E-008 0.10570E-007	0.15443E-009-0.73478E-008			
97901	0.47262E-008 0.48456E-008	0.15419E-007-0.96090E-008	0.17477E-007 0.52822E-008			

97902 -0.35296E-007-0.31772E-007-0.32658E-007 0.19567E-008-0.45229E-008-0.29417E-008
97903 -0.49517E-007-0.33340E-007-0.45461E-007 0.23342E-008 0.13080E-007 0.63546E-009
97904 0.34831E-007 0.29726E-007 0.38772E-007 0.47046E-009-0.27166E-008-0.14673E-007
97905 0.67023E-008 0.87068E-008 0.10889E-007-0.32300E-008-0.13981E-008-0.36942E-008
97906 -0.26359E-008-0.27926E-008-0.10116E-007 0.16915E-007 0.17405E-008 0.18973E-007
97907 -0.34673E-007-0.12216E-007 0.27182E-007 0.97259E-008-0.61947E-008 0.14880E-007
97908 0.35204E-007 0.39314E-007 0.39688E-007 0.11460E-008 0.60083E-008-0.11600E-007
97909 -0.89451E-008 0.31726E-008 0.20811E-007 0.13911E-008 0.24124E-008-0.96191E-008
97910 -0.11763E-007-0.18423E-007-0.67144E-007 0.19949E-007-0.10767E-007 0.39893E-008
97911 -0.15907E-007-0.12065E-007-0.64970E-008 0.10691E-007-0.53515E-008 0.17543E-007
97912 0.14723E-007 0.16114E-007 0.35871E-007-0.58069E-008 0.12418E-007-0.16590E-007
97913 -0.23129E-007-0.33044E-008 0.23807E-008-0.37075E-008 0.16434E-007 0.17859E-007
97914 0.12606E-007 0.44678E-008 0.16937E-007 0.20215E-007 0.11335E-008 0.36812E-008
97915 0.31498E-007 0.86204E-008-0.13942E-008-0.79344E-009-0.11594E-007 0.38640E-008
97916 -0.32614E-007-0.30905E-007-0.42426E-007 0.50032E-008-0.11754E-007 0.23162E-007
97917 -0.19769E-007-0.18794E-007-0.31683E-007-0.15598E-007 0.19138E-008 0.39072E-008
97918 0.30020E-007 0.14639E-007 0.20019E-007-0.58160E-008 0.20566E-008-0.61834E-008
97919 -0.35144E-007-0.25562E-007-0.33624E-007-0.45251E-008 0.12480E-007 0.45852E-008
97920 -0.18003E-007-0.26204E-008 0.22004E-007 0.15487E-007-0.15536E-007-0.20760E-007
97921 0.55894E-008 0.16317E-007 0.18419E-007-0.28337E-008 0.24426E-007 0.91423E-008
97922 0.62658E-007 0.40286E-007 0.68641E-007 0.10631E-007 0.25840E-008 0.22393E-007
97923 -0.62847E-009-0.19310E-007-0.34113E-007 0.67315E-008 0.41888E-008-0.16776E-007
97924 -0.40836E-007-0.22490E-007-0.47623E-007 0.17958E-007-0.78901E-008 0.14200E-009
97925 -0.31651E-007-0.24515E-007-0.15523E-007 0.19885E-007-0.43031E-008 0.30662E-008
97926 0.32333E-008-0.52668E-008-0.32979E-007-0.83114E-008-0.15022E-007-0.80476E-008
97927 -0.27343E-007-0.13330E-007 0.40264E-008 0.10770E-007-0.82349E-008 0.99178E-008
97928 -0.42013E-008-0.79545E-008-0.20595E-007-0.84362E-008 0.53178E-008-0.16677E-007
97929 -0.51144E-007-0.18620E-007-0.48912E-007-0.21725E-008 0.37208E-008 0.88762E-008
97930 -0.36042E-007-0.13810E-007-0.81531E-008-0.47389E-008-0.15940E-007-0.61140E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
97931	0.14780E-009-0.32168E-008	0.13375E-007-0.15834E-007	0.43387E-008-0.63055E-008			
97932	-0.34665E-007-0.21820E-007	0.47811E-007 0.11905E-007	0.21598E-007 0.28108E-008			
97933	0.58406E-007 0.31964E-007	0.23646E-007-0.10703E-007	0.24114E-007 0.44293E-008			
97934	-0.17783E-007-0.92854E-008	0.12717E-007-0.67877E-008	0.14465E-007-0.26172E-008			
97935	-0.49300E-007-0.15397E-007	0.98664E-008-0.35163E-008	0.42996E-008-0.23092E-007			
97936	-0.39367E-008-0.26819E-008	0.91812E-009 0.47748E-008	0.33544E-008-0.41140E-008			
97937	-0.50142E-007-0.20983E-007	0.23721E-007 0.25326E-010	0.17039E-007 0.45812E-008			
97938	0.93560E-008-0.12751E-008	0.68872E-008 0.10575E-007	0.73728E-008-0.62727E-008			
97939	-0.59837E-007-0.37237E-007	0.49967E-007-0.79415E-009	0.14602E-007 0.14030E-008			
97940	0.24419E-008 0.61854E-008	0.17716E-007 0.61454E-008	0.20887E-007 0.66658E-009			
97941	0.12615E-007 0.75659E-008	0.20249E-007-0.30279E-008	0.77511E-009-0.51352E-008			
97942	0.41873E-007 0.27780E-007	0.55106E-007 0.17600E-007	0.16225E-008-0.31163E-007			
97943	-0.51923E-007-0.33980E-007	0.49527E-007-0.77957E-008	0.74822E-009 0.68407E-008			
97944	0.25386E-007 0.16019E-007	0.27275E-007 0.52382E-008	0.57905E-008 0.17403E-007			
97945	-0.12251E-007-0.10823E-007	0.30778E-007 0.58044E-009	0.66849E-008 0.74407E-008			
97946	0.31355E-007 0.56708E-008	0.88992E-008-0.21744E-008	0.21104E-007-0.33954E-008			
97947	-0.10813E-008-0.70716E-008	0.17565E-007 0.76570E-008	0.85595E-008 0.56111E-008			
97948	0.10190E-007 0.17107E-007	0.17863E-007-0.24601E-008	0.41408E-008-0.78259E-008			
97949	0.44747E-007 0.14899E-007	0.28322E-007 0.47869E-008	0.17562E-008-0.41506E-008			
97950	-0.45107E-008 0.20193E-007	0.42776E-007-0.23310E-007	0.27264E-007 0.11375E-007			
97951	-0.52872E-007-0.24278E-007	0.35451E-007-0.14587E-009	0.18436E-008 0.12702E-007			
97952	0.18706E-007 0.14538E-007	0.43604E-007-0.42074E-008	0.13727E-007 0.30221E-008			
97953	0.14662E-007 0.73753E-008	0.32665E-008-0.75992E-009	0.35264E-008-0.14855E-008			
97954	0.26438E-008 0.70869E-008	0.12527E-008 0.12706E-007	0.14824E-008 0.10960E-007			
97955	-0.38668E-007-0.37372E-007	0.51261E-007 0.32752E-008	0.51539E-008 0.10991E-007			
97956	0.13780E-007 0.11152E-007	0.11009E-007 0.96600E-008	0.74393E-008 0.17537E-007			
97957	-0.37210E-007-0.13837E-007	0.12851E-007 0.80555E-008	0.56642E-008 0.35132E-008			

97958 -0.55439E-007-0.33963E-007-0.45828E-007 0.13496E-007 0.20398E-007-0.89504E-008
97959 -0.17440E-007 0.27678E-008 0.48605E-008 0.80180E-009-0.32052E-008 0.58006E-008
97960 -0.14474E-007-0.12258E-007-0.23638E-007-0.65834E-008 0.79994E-008-0.28609E-008
97961 -0.50325E-008-0.61492E-008-0.12344E-007-0.10466E-008 0.78235E-008-0.18718E-008
97962 0.90662E-008-0.18596E-007-0.26683E-007 0.18267E-007-0.11504E-007-0.86445E-008
97963 -0.26156E-007-0.22840E-007-0.44959E-007-0.19382E-007-0.54157E-008 0.64204E-008
97964 0.17933E-007 0.20319E-007 0.37425E-007-0.87756E-008-0.20901E-008 0.17614E-007
97965 -0.23856E-007-0.12703E-007-0.21027E-007-0.23012E-008-0.56257E-008 0.69807E-008
97966 -0.52593E-007-0.55580E-007-0.70528E-007-0.91271E-008-0.11645E-007 0.24297E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
97967	0.29678E-007	0.24583E-007	0.46204E-007	0.11165E-007	0.27536E-009	-0.15076E-007
97968	-0.66226E-007-0.26100E-007-0.35365E-007	0.27455E-007-0.90814E-008-0.10192E-007				
97969	-0.66055E-007-0.47638E-007-0.73533E-007-0.28933E-007	0.28265E-008 0.14746E-007				
97970	0.50797E-007 0.26926E-007 0.83257E-008 0.97836E-008-0.22165E-007-0.57673E-009					
97971	-0.35162E-007-0.43174E-007-0.45853E-007-0.30778E-008-0.17957E-007 0.27039E-008					
98375	-0.15698E-007-0.14208E-007-0.17946E-007 0.24287E-008 0.47591E-009 0.82185E-008					
98376	-0.68988E-007-0.43453E-007-0.58795E-007 0.10347E-007 0.38526E-008-0.31609E-008					
98377	0.20570E-007-0.38938E-008-0.35324E-007 0.13688E-007-0.91415E-008-0.91592E-009					
98378	0.47219E-008 0.30430E-008 0.50388E-007 0.13062E-007-0.16218E-007 0.36357E-008					
98379	0.30329E-007 0.29277E-007 0.60632E-007-0.61206E-008-0.30131E-008-0.35421E-008					
98380	0.16750E-007 0.16951E-007 0.23624E-007 0.87444E-008 0.78331E-009 0.40055E-008					
98381	-0.11766E-007-0.26137E-007-0.58993E-007 0.33704E-009-0.79892E-008 0.17487E-007					
98382	0.20301E-007 0.18195E-007 0.48048E-007 0.25044E-008 0.34224E-007 0.25317E-008					
98383	-0.30823E-007-0.18731E-007-0.25515E-007-0.17585E-008-0.12592E-007 0.21533E-008					
98384	0.79606E-008-0.27686E-007-0.52992E-007 0.87226E-009 0.52148E-008 0.90787E-008					
98385	0.70284E-008 0.11254E-007 0.56523E-008-0.25357E-009 0.75874E-008 0.22872E-007					
98386	0.50410E-008 0.34144E-008-0.49049E-008-0.77067E-008 0.79642E-008-0.10548E-008					
98387	0.50763E-008 0.41335E-008 0.17304E-007-0.16197E-008 0.59761E-009-0.13080E-007					
98388	0.61134E-008 0.18599E-007 0.46791E-007 0.45501E-008 0.12811E-007 0.62618E-008					
98389	-0.68481E-007-0.25612E-007-0.37375E-007-0.78986E-008-0.38844E-008-0.10951E-007					
98390	-0.26225E-007-0.21783E-007-0.55703E-007-0.27369E-008 0.98148E-009 0.73697E-008					
98391	0.23717E-007 0.72355E-008 0.28425E-009 0.20980E-008 0.15541E-008-0.62291E-008					
98392	-0.27730E-007-0.13080E-007-0.48397E-007 0.58093E-008-0.24272E-008-0.37227E-009					
98393	0.40539E-008 0.22863E-008 0.16954E-007 0.18717E-008-0.19078E-007-0.48957E-008					
98394	0.96119E-007 0.38774E-007 0.36522E-007-0.20059E-007 0.79080E-008 0.25137E-008					
98395	-0.56625E-008-0.10575E-007-0.14931E-007-0.80458E-009 0.19420E-007-0.52772E-008					
98396	0.67287E-007 0.27653E-007 0.45454E-007 0.53084E-008-0.90252E-008-0.18007E-008					
98397	-0.44633E-008-0.52096E-009 0.83331E-008-0.47162E-008-0.21549E-008-0.44849E-008					
98398	-0.16168E-007-0.59893E-008 0.15777E-007 0.13409E-007-0.18302E-007-0.24117E-007					
98399	-0.11219E-007-0.20663E-007-0.19988E-007 0.20281E-007-0.23363E-007-0.42403E-008					
98400	-0.26802E-008 0.16607E-008-0.56695E-008 0.51087E-008-0.51087E-008-0.12639E-008					
98401	-0.20871E-007-0.47039E-008 0.17764E-007-0.34546E-008 0.11101E-007-0.96088E-008					
98402	-0.23087E-007-0.16823E-007-0.11082E-008-0.12807E-007-0.50158E-008-0.23788E-008					
98403	0.74154E-007 0.43621E-007 0.49820E-007 0.14293E-007-0.96065E-008-0.14600E-007					
98404	-0.36726E-007-0.18365E-007-0.22108E-007-0.45952E-009-0.17962E-007 0.18401E-007					
98405	0.90088E-008 0.69930E-008 0.18000E-007-0.10575E-007-0.13599E-008 0.20924E-008					

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
98406	0.44551E-007	0.25400E-007	0.42694E-007	0.28087E-010	0.45540E-008-0.40757E-008	

98407 -0.30659E-007-0.2052E-007-0.40304E-007-0.54691E-008-0.17627E-007-0.32651E-007
98408 -0.71119E-007-0.23087E-007-0.10822E-007-0.12270E-007 0.11274E-008-0.14452E-007
98409 -0.14862E-007-0.84085E-009 0.34734E-008 0.71497E-008-0.24436E-008 0.85111E-008
98410 -0.90861E-009 0.67482E-009 0.39302E-008-0.18147E-008-0.28914E-008-0.12938E-007
98411 0.69855E-007 0.46046E-007 0.70527E-007-0.13765E-007-0.12179E-008 0.15195E-007
98412 -0.29394E-007-0.18805E-007-0.36377E-007 0.68170E-008 0.25887E-008 0.60152E-009
98413 -0.27338E-007-0.28656E-007-0.33892E-007 0.10565E-007 0.12046E-007-0.21993E-007
98414 -0.40333E-007-0.27033E-008-0.22028E-007 0.26919E-007 0.40457E-008 0.19887E-007
98415 -0.24635E-007-0.22097E-007-0.17737E-007 0.14081E-007-0.31527E-008 0.65972E-008
98416 -0.29882E-008-0.25497E-008 0.70084E-008-0.89199E-008-0.60812E-008-0.53701E-008
98417 -0.61844E-008-0.72363E-008-0.13296E-007 0.10549E-007-0.10535E-009 0.15609E-010
98418 0.80713E-008-0.10219E-007-0.32621E-008 0.15612E-007-0.14627E-007 0.88723E-008
98419 -0.37824E-008 0.87952E-008 0.28532E-008 0.73724E-008-0.58725E-008-0.16503E-007
98420 0.20701E-008 0.20003E-007 0.10567E-007-0.18547E-007 0.18412E-008 0.74461E-008
98421 0.93380E-007 0.66233E-007 0.85311E-007 0.39322E-008 0.10731E-007 0.25503E-008
98422 0.19997E-007 0.19869E-007 0.71604E-009 0.20032E-008 0.13058E-007 0.30747E-008
98423 -0.33960E-009 0.11279E-007 0.99496E-008-0.13521E-007 0.27501E-008-0.89487E-009
98424 -0.89398E-008-0.20782E-007-0.10257E-007-0.20901E-008-0.32807E-008-0.68220E-008
98425 -0.13326E-007-0.23442E-007-0.35238E-007-0.14158E-007-0.44479E-008 0.18724E-008
98426 0.36482E-007 0.78358E-008 0.17699E-007-0.87474E-008 0.13314E-008 0.12059E-007
98427 -0.41221E-007-0.36333E-007-0.45875E-007-0.16231E-007 0.45039E-008 0.67432E-008
98428 -0.66201E-008 0.39720E-008 0.93488E-008 0.95302E-009 0.56174E-010-0.42419E-008
98429 -0.18725E-007-0.12625E-007 0.53587E-008 0.12529E-008 0.45243E-008 0.41445E-008
98430 -0.36184E-007-0.11648E-007-0.25966E-007-0.34305E-008 0.30554E-008-0.17839E-007
98431 0.51085E-007 0.15610E-007-0.70170E-008 0.10760E-007 0.14839E-008-0.75741E-008
98432 0.55164E-007 0.28420E-007 0.32944E-007 0.47562E-009-0.12976E-008 0.12464E-007
98433 0.49314E-007 0.31161E-007 0.45188E-007 0.32534E-008-0.90192E-009-0.58113E-008
98434 0.89199E-007 0.54638E-007 0.81218E-007 0.18197E-007 0.22064E-008-0.17889E-007
98435 0.52792E-007 0.26801E-007 0.16129E-007 0.11898E-007-0.15430E-007 0.58083E-008
98436 0.50173E-007 0.25757E-007 0.25516E-007-0.15995E-007 0.68346E-009-0.20123E-007
98437 -0.15456E-007-0.56440E-010 0.44142E-008 0.14398E-007-0.92405E-008-0.11699E-007
98438 0.12165E-007 0.35305E-008 0.37637E-008-0.22391E-008-0.76305E-009-0.14544E-007
98439 -0.29925E-007-0.32526E-007-0.37356E-007-0.39022E-008-0.66425E-009-0.14485E-007
98440 0.38306E-007 0.37111E-007 0.56956E-007 0.10111E-008 0.26144E-008-0.12375E-007
98441 -0.47559E-007-0.16882E-007-0.26116E-007-0.12584E-007 0.14615E-007 0.16514E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
98442	-0.39769E-007	-0.42814E-007	-0.89360E-007	0.30887E-010	0.53459E-008	0.17080E-007
98443	-0.29234E-007	-0.23274E-007	-0.38240E-007	-0.11925E-007	-0.32557E-008	0.15718E-007
98444	0.83965E-008	-0.69919E-008	0.21960E-008	-0.10182E-008	0.22310E-007	0.10323E-007
98445	0.25727E-008	-0.43336E-008	0.15023E-008	-0.14803E-007	-0.24809E-009	0.20057E-007
98446	-0.16152E-007	-0.82212E-008	0.53719E-008	-0.15944E-007	0.20431E-007	0.96048E-008
98447	0.30940E-008	0.32514E-008	0.87048E-008	-0.30376E-008	0.16177E-007	0.81620E-008
98448	-0.15149E-007	-0.50838E-008	0.12632E-009	0.12238E-007	-0.29978E-008	-0.43862E-008
98449	0.28146E-007	0.22822E-007	0.44666E-007	-0.29975E-008	0.51555E-008	0.13206E-007
98450	-0.45855E-007	-0.25806E-007	-0.31256E-007	0.78166E-008	-0.54489E-008	-0.82444E-008
98451	-0.70865E-007	-0.36796E-007	-0.26480E-007	-0.22803E-007	0.11019E-007	0.11040E-008
98452	0.24408E-007	0.81143E-008	0.15796E-007	0.70956E-008	-0.68980E-008	-0.16367E-007
98453	-0.79829E-008	-0.29381E-008	-0.19491E-007	0.37317E-008	-0.79381E-010	0.98975E-008
98454	-0.25168E-007	-0.24298E-008	0.97078E-008	-0.18990E-008	0.12596E-007	0.19951E-007
98455	0.73615E-008	0.10250E-007	0.30974E-007	0.27958E-008	-0.39985E-009	0.27119E-008
98456	-0.44991E-007	-0.21009E-007	-0.25118E-007	0.62620E-008	-0.18700E-007	0.89017E-008
98457	0.46962E-007	0.21358E-007	0.28879E-007	-0.86570E-008	0.12694E-007	0.14639E-007
98458	-0.76943E-007	-0.48950E-007	-0.79294E-007	0.12458E-007	0.61432E-008	-0.13321E-007
98459	-0.25234E-007	-0.27349E-007	-0.32422E-007	0.99595E-008	-0.95024E-008	0.13886E-007
98460	0.31225E-007	0.20949E-007	0.28799E-007	-0.18607E-008	-0.87926E-009	0.29164E-007
98461	0.26565E-007	0.69797E-008	0.16741E-007	-0.19296E-007	0.51422E-008	-0.31307E-011
98462	-0.98243E-008	-0.62308E-008	-0.19510E-007	-0.93178E-008	0.10743E-007	0.12575E-007

98463 0.62762E-007 0.17944E-007 0.28223E-007 0.19289E-007-0.11810E-007-0.17610E-007
98464 0.48837E-007 0.33878E-007 0.56996E-007 0.71025E-008-0.84105E-008-0.18510E-007
98465 0.13224E-007 0.17389E-007 0.17836E-007-0.35390E-008-0.10261E-007-0.17915E-007
98466 0.32552E-008 0.92834E-010-0.10956E-007 0.75012E-008 0.93760E-008 0.58407E-008
98467 -0.10412E-007-0.16745E-007-0.10410E-007-0.31517E-009-0.10493E-007 0.17882E-008
98468 -0.40862E-007-0.32044E-007-0.40053E-007 0.78763E-008-0.59685E-008 0.10287E-007
98469 -0.60665E-007-0.30076E-007-0.47180E-007 0.11879E-008 0.17687E-007 0.87584E-008
98470 -0.52132E-007-0.36328E-007-0.45040E-007 0.10082E-007-0.66425E-008 0.12286E-007
98471 -0.21797E-007-0.13822E-007-0.37484E-007 0.17931E-007-0.10728E-007-0.56628E-008
98472 -0.16682E-008 0.14325E-008 0.17244E-008-0.26390E-008-0.95909E-008-0.69004E-008
98473 0.41145E-007 0.20926E-007 0.23597E-007 0.49074E-009 0.28305E-008-0.26924E-008
98474 0.20193E-007 0.17216E-007 0.27834E-007 0.46287E-008-0.24389E-008 0.11550E-007
98475 0.30029E-007 0.13512E-007 0.40571E-007 0.69791E-008-0.99596E-008-0.22227E-007
98476 -0.10777E-008-0.45521E-008-0.31302E-007-0.41342E-008 0.14630E-007 0.33127E-008
98477 0.10334E-007 0.83652E-008 0.21139E-007-0.29100E-009-0.21385E-008-0.95753E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
98478	-0.17863E-007	-0.13444E-007	-0.28882E-007	0.23673E-008	-0.56852E-008	0.13746E-007
98479	-0.31021E-007	-0.24017E-008	0.26952E-008	-0.45641E-008	0.57598E-008	0.11937E-007
98480	0.16064E-007	0.14486E-007	0.73891E-008	-0.13199E-007	-0.48711E-008	0.22377E-007
98481	0.59739E-008	0.37568E-008	-0.11865E-007	-0.16536E-008	0.17510E-007	-0.17219E-008
98482	-0.12496E-007	-0.12777E-007	0.80906E-008	-0.74352E-009	-0.76771E-008	-0.18725E-007
98483	-0.19852E-007	-0.56264E-008	0.25385E-008	-0.68719E-008	0.48993E-008	-0.10054E-007
98484	-0.15429E-007	-0.52004E-008	0.56953E-008	-0.16411E-008	-0.92452E-009	-0.13348E-007
98485	-0.10410E-007	-0.63625E-008	-0.66059E-008	-0.70909E-008	-0.21272E-008	0.17370E-007
98486	0.31345E-007	0.30443E-007	0.32393E-007	0.62361E-008	-0.63387E-008	-0.13216E-007
98487	0.10666E-007	0.54627E-008	-0.32725E-008	-0.17812E-008	-0.69866E-008	-0.22220E-008
98488	-0.61036E-007	-0.58444E-007	-0.75512E-007	0.14145E-008	0.88778E-008	0.31894E-008
98489	-0.34211E-007	-0.21660E-007	-0.64332E-008	-0.52763E-008	-0.86845E-008	0.15311E-007
98490	0.25924E-007	0.68344E-008	-0.16917E-008	-0.12030E-007	-0.67178E-008	0.39727E-008
98491	0.18773E-007	0.25269E-007	0.35739E-007	0.92481E-008	0.16567E-007	0.57150E-009
98492	0.70442E-008	0.21100E-007	0.22712E-007	0.17923E-007	-0.32538E-007	0.12928E-007
98493	0.82120E-007	0.59154E-007	0.90583E-007	0.14122E-007	-0.14014E-007	0.50038E-009
98494	0.89089E-008	0.78314E-008	-0.76894E-010	0.25334E-008	-0.31326E-008	-0.13175E-007
98495	0.62763E-007	0.51316E-007	0.69768E-007	-0.25168E-007	0.13935E-007	-0.72333E-008
98496	-0.77849E-007	-0.21206E-007	-0.12668E-007	-0.12977E-007	-0.52035E-008	0.98267E-008
98798	0.24301E-008	0.13180E-008	-0.11521E-007	-0.55113E-009	-0.90051E-009	-0.48249E-008
98799	-0.96182E-008	-0.12452E-007	-0.59442E-008	0.87230E-008	-0.52427E-008	0.99213E-008
98800	0.66273E-008	0.64363E-008	0.46837E-008	0.39827E-008	-0.82565E-008	-0.46808E-010
98801	-0.30347E-007	-0.13125E-007	-0.19019E-007	-0.52909E-008	-0.21275E-009	-0.10657E-008
98802	-0.13131E-007	-0.73145E-008	0.11180E-007	0.59326E-008	0.67402E-008	-0.33196E-008
98803	0.11920E-007	-0.58936E-008	-0.22877E-009	-0.20546E-008	-0.17552E-008	-0.32752E-008
98804	-0.20148E-007	-0.12998E-007	-0.23052E-007	0.63734E-008	0.47919E-008	-0.87479E-008
98805	0.17172E-007	0.22789E-007	0.34529E-007	-0.73954E-008	-0.10138E-007	-0.52561E-008
98806	-0.36635E-007	-0.30809E-007	-0.36421E-007	-0.42677E-009	-0.84001E-008	-0.12561E-009
98807	0.24542E-007	0.13750E-007	0.14163E-007	0.73482E-008	0.19151E-008	-0.88286E-008
98808	0.25661E-007	0.17543E-007	0.18296E-007	-0.85695E-009	-0.65152E-010	-0.82231E-009
98809	0.17545E-009	-0.64519E-009	-0.79435E-008	-0.39402E-008	0.30933E-008	0.40606E-008
98810	0.60021E-008	0.17100E-007	0.40844E-007	0.59203E-008	0.84188E-008	0.10177E-007
98811	0.14517E-007	0.11894E-007	0.18711E-007	0.42600E-008	0.19076E-008	-0.79702E-008
98812	0.69068E-008	0.15650E-007	0.22000E-007	-0.19325E-008	0.42786E-008	0.15799E-008
98813	-0.10167E-007	-0.10327E-007	-0.19031E-007	0.64436E-008	-0.17832E-007	0.50412E-008
98814	-0.99120E-008	-0.16657E-007	-0.37650E-007	0.58200E-008	0.65033E-008	-0.69480E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0

NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
98815	-0.28747E-007	-0.13229E-007	-0.22247E-007	0.14523E-008	0.55948E-008	0.20376E-007
98816	0.10608E-007	0.42681E-009	0.27289E-008	-0.97262E-008	0.10572E-008	0.81233E-008
98817	0.56767E-008	-0.20116E-008	0.65772E-009	-0.66617E-008	0.55948E-008	-0.94419E-008
98818	0.36877E-009	0.66311E-008	0.67956E-008	0.72207E-008	-0.36062E-009	0.10127E-008
98819	0.13655E-007	0.80521E-008	0.17300E-007	0.90366E-008	-0.90385E-009	-0.55908E-008
98820	-0.20376E-007	-0.22037E-007	-0.24963E-007	-0.30388E-008	0.18504E-008	-0.25797E-008
98821	-0.13817E-007	-0.10866E-007	-0.13027E-007	-0.42598E-008	-0.12091E-009	-0.52333E-008
98822	0.11356E-007	0.16265E-007	0.32987E-007	0.31403E-008	-0.14657E-007	0.73026E-009
98823	-0.13129E-007	0.11399E-007	-0.18492E-009	0.12826E-008	-0.44803E-008	-0.17882E-008
98824	0.92983E-008	0.83748E-008	0.63436E-008	-0.51417E-008	0.11219E-007	0.11108E-007
98825	0.16898E-007	0.11344E-007	0.12870E-007	0.23671E-008	0.13513E-008	0.49461E-009
98826	-0.10295E-007	-0.27870E-008	-0.48144E-008	0.10688E-007	0.63055E-008	-0.15738E-008
98827	-0.23626E-007	-0.14946E-007	-0.17223E-007	0.15694E-007	0.10813E-007	0.51009E-008
98828	0.20424E-008	0.25988E-008	0.11366E-007	0.80968E-008	-0.10367E-008	-0.55733E-008
98829	0.78512E-008	0.98259E-008	0.98927E-008	-0.67811E-008	-0.10987E-007	-0.11493E-007
98830	-0.27942E-007	-0.25719E-007	-0.46425E-007	0.68863E-009	0.13509E-008	0.36927E-008
98831	-0.13348E-007	-0.12521E-007	-0.22971E-007	0.13589E-008	0.79977E-008	-0.89577E-008
98832	0.86182E-008	0.49312E-008	0.98332E-008	0.80498E-008	0.33334E-008	0.70225E-008
98833	-0.32689E-007	-0.10910E-007	-0.20778E-007	0.26957E-008	-0.50443E-008	-0.31332E-008
98834	-0.21135E-007	-0.20715E-007	-0.15818E-007	0.55724E-008	0.15525E-009	-0.25651E-008
98835	0.22718E-008	-0.88038E-009	-0.18489E-008	0.14669E-008	0.75098E-010	-0.44128E-008
98836	-0.64149E-008	-0.77336E-008	-0.12451E-007	-0.69085E-009	0.37176E-008	0.26058E-008
98837	0.41108E-007	0.15491E-007	0.21391E-007	-0.76620E-008	-0.46934E-008	0.19942E-008
98838	0.11833E-008	0.98466E-008	0.63981E-008	0.13505E-007	0.45653E-008	-0.18225E-008
98839	0.33790E-007	0.23743E-007	0.38933E-007	-0.36958E-008	0.78257E-008	-0.10973E-008
98840	-0.97822E-011	0.30984E-008	0.17311E-007	0.70358E-008	-0.70773E-008	0.13497E-008
98841	-0.49038E-008	0.25240E-008	0.14457E-007	0.85135E-008	0.11192E-008	-0.57391E-008
98842	-0.11226E-007	-0.80972E-008	-0.19044E-007	0.91844E-008	-0.25151E-008	0.32714E-008
98843	0.49981E-008	0.57188E-009	-0.14294E-007	-0.19302E-007	-0.15202E-008	-0.66691E-008
98844	-0.22179E-007	-0.22015E-007	-0.31557E-007	-0.17929E-008	0.49053E-009	0.12836E-008
98845	0.93542E-008	0.46854E-008	0.60663E-008	0.23647E-008	0.21494E-009	-0.42278E-008
98846	-0.31520E-007	-0.24998E-007	-0.20236E-007	-0.28705E-008	0.14502E-008	-0.20552E-007
98847	0.21508E-008	-0.24194E-008	-0.32277E-008	-0.10673E-008	0.14443E-008	-0.11516E-007
98848	0.95519E-008	0.20972E-007	0.83598E-008	0.87740E-008	-0.82733E-008	-0.32682E-008
98849	0.77665E-008	0.79665E-008	0.21377E-007	-0.11504E-007	-0.42302E-008	-0.49852E-008
98850	0.11947E-007	0.21784E-008	0.54020E-008	-0.87989E-008	-0.49093E-009	-0.69679E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
98851	0.57238E-008	-0.50202E-009	0.15365E-007	-0.63234E-008	-0.92663E-008	-0.33478E-008
98852	0.78971E-009	0.43099E-008	0.23490E-008	0.58860E-008	0.28687E-008	0.43527E-008
98853	0.22977E-007	0.22453E-007	0.35113E-007	-0.23125E-008	-0.42104E-008	-0.22836E-008
98854	0.20925E-007	0.12616E-007	0.15533E-007	-0.35031E-009	-0.76780E-008	0.30576E-008
98855	0.64614E-007	0.40102E-007	0.61366E-007	0.23536E-008	0.32421E-008	0.38348E-008
98856	-0.58055E-007	-0.43902E-007	-0.65073E-007	-0.15416E-008	0.12400E-008	-0.24030E-008
98857	0.44005E-007	0.26573E-007	0.23190E-007	0.49086E-008	-0.15886E-008	-0.94870E-009
98858	-0.22434E-007	-0.15976E-007	-0.15786E-007	-0.36778E-008	-0.57860E-008	0.20488E-008
98859	-0.14728E-007	-0.12412E-007	-0.20303E-007	-0.72667E-008	0.52398E-008	-0.55253E-008
98860	-0.99854E-008	0.61118E-008	0.16472E-007	0.98515E-008	0.21340E-008	-0.50330E-008
98861	0.23082E-007	0.22456E-007	0.34158E-007	-0.52667E-008	0.11993E-007	-0.66313E-009
98862	-0.14253E-008	-0.98429E-008	-0.20570E-007	-0.80366E-008	-0.77824E-008	0.18725E-009
98863	0.13911E-007	0.10305E-008	0.78240E-008	-0.61318E-008	-0.19115E-008	-0.13764E-007
99121	0.90385E-008	0.80799E-008	0.25103E-007	-0.97883E-008	0.60007E-008	-0.32345E-008
99122	-0.15601E-007	-0.14104E-007	-0.15428E-007	-0.55807E-008	-0.20818E-008	0.65055E-008

99123 0.21588E-007 0.15499E-007 0.29522E-007-0.32601E-008-0.57411E-009-0.51486E-008
99124 0.17466E-007 0.45874E-008 0.53442E-008 0.72706E-008-0.42913E-010-0.21028E-007
99125 -0.14650E-007-0.10782E-007-0.10347E-007-0.69265E-008-0.93147E-008-0.55471E-008
99126 0.93762E-008 0.97782E-008 0.12722E-007 0.43753E-008 0.53549E-010-0.43429E-008
99127 -0.25952E-007-0.18359E-007-0.30131E-007-0.76108E-008 0.35725E-008 0.13876E-007
99128 -0.43051E-007-0.18103E-007-0.27174E-007-0.35873E-008 0.47994E-008 0.14207E-007
99129 0.45382E-008 0.54642E-008 0.32893E-008 0.13977E-007 0.70718E-008-0.14656E-008
99130 -0.29461E-007-0.18952E-007-0.41758E-007-0.33774E-008 0.78058E-008 0.11832E-007
99131 -0.21507E-007-0.62803E-008 0.70966E-009 0.14473E-008 0.55314E-008 0.56556E-008
99132 0.12999E-007 0.54793E-008 0.12315E-007-0.35062E-008-0.80360E-008-0.16790E-008
99133 -0.53964E-009 0.61141E-008 0.23333E-007-0.52842E-008 0.39263E-008-0.22502E-007
99134 0.16567E-007 0.66769E-008 0.91015E-008-0.50502E-008 0.29881E-008-0.15159E-008
99135 0.12680E-007 0.94068E-008 0.12864E-007-0.50026E-008 0.18391E-008-0.46791E-008
99136 -0.88945E-008-0.15310E-007-0.23474E-007-0.71052E-008 0.68200E-008-0.24115E-007
99137 -0.38365E-008 0.63680E-008 0.16557E-007-0.82946E-008 0.10753E-007-0.19521E-008
99138 0.55108E-008 0.11077E-008-0.22096E-007 0.12835E-007-0.13546E-007 0.12053E-007
99139 0.56841E-008 0.31294E-008 0.62168E-008 0.46648E-008-0.14258E-008 0.34596E-008
99140 -0.15498E-007 0.19809E-008-0.55650E-008-0.94848E-008 0.80670E-009-0.13134E-009
99141 0.68191E-008 0.17561E-007 0.28311E-007-0.31145E-008 0.12093E-008-0.17586E-008
99142 -0.11136E-007-0.10746E-007-0.13724E-007 0.87475E-008-0.32834E-008 0.10934E-007
99143 -0.28324E-007-0.16404E-007-0.20240E-007 0.50478E-008 0.47935E-008 0.19976E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
99144	-0.31398E-007	-0.30868E-007	-0.44561E-007	-0.41218E-008	0.50702E-008	0.10128E-007
99145	-0.35389E-008	0.56383E-008	0.13633E-007	-0.14839E-008	0.35042E-008	0.98774E-009
99146	0.25160E-007	0.42643E-008	-0.90801E-008	0.62774E-008	-0.62776E-008	-0.93541E-008
99147	0.69790E-008	0.39365E-008	0.13920E-007	-0.35194E-008	0.55425E-008	-0.28204E-008
99148	-0.21515E-007	-0.23008E-007	-0.42580E-007	0.29370E-008	-0.10149E-007	-0.30915E-008
99149	-0.20203E-007	-0.14860E-007	-0.19504E-007	-0.11391E-009	-0.57734E-008	0.90192E-009
99150	-0.10904E-007	-0.52426E-008	-0.28288E-007	-0.25435E-009	0.92009E-008	0.11765E-008
99151	0.26284E-008	0.13266E-007	0.23589E-007	0.55294E-008	-0.50677E-009	-0.64700E-008
99152	-0.38298E-007	-0.43508E-007	-0.65417E-007	-0.29463E-008	-0.60474E-008	0.12793E-008
99153	0.76089E-008	0.10492E-007	0.16966E-008	-0.51056E-008	0.73198E-008	0.25122E-008
99154	0.82852E-008	0.91589E-008	0.55942E-008	0.59419E-008	0.12343E-008	0.11326E-007
99155	0.13171E-007	0.44495E-008	0.18533E-007	0.21144E-009	-0.97835E-009	-0.34832E-008
99156	0.44621E-007	0.27990E-007	0.36892E-007	0.26720E-008	-0.28649E-008	-0.28836E-008
99157	0.18036E-007	0.16712E-007	0.21774E-007	0.43880E-008	0.21877E-008	0.23609E-008
99158	-0.32089E-007	-0.21745E-007	-0.37925E-007	-0.56022E-008	-0.63500E-008	0.14262E-007
99159	-0.10526E-007	-0.18274E-007	-0.14098E-007	-0.82779E-009	0.23483E-009	-0.63235E-008
99160	0.44733E-008	0.43555E-008	0.14229E-007	0.10275E-007	-0.10387E-007	-0.39528E-008
99161	-0.22869E-007	-0.48001E-008	-0.85240E-008	-0.59139E-009	-0.90892E-009	-0.15666E-008
99162	0.24610E-007	0.12587E-007	0.13408E-007	0.83777E-008	-0.11633E-008	0.27213E-008
99163	-0.43270E-007	-0.26884E-007	-0.27874E-007	0.10390E-007	-0.73166E-008	-0.22477E-007
99164	0.26844E-007	0.17158E-007	0.12625E-007	0.39852E-008	-0.55651E-008	0.25512E-008
99165	-0.76715E-008	-0.29165E-008	0.69030E-008	-0.10004E-007	0.68704E-008	0.44611E-008
99166	-0.10912E-007	-0.27386E-008	-0.38097E-008	0.36072E-008	0.17709E-009	0.42314E-008
99167	-0.67875E-008	-0.54344E-008	-0.72555E-008	0.73946E-008	-0.61581E-008	-0.25415E-008
99168	0.37621E-008	-0.55697E-008	-0.65255E-008	-0.13450E-008	0.31063E-008	0.11272E-009
99169	-0.33030E-007	-0.16993E-007	-0.18137E-007	-0.42302E-008	-0.60968E-008	0.52710E-008
99170	0.26408E-007	0.10381E-007	0.38266E-007	-0.46000E-008	0.18686E-008	-0.30833E-008
99171	-0.10682E-007	-0.44288E-008	0.25082E-008	0.35296E-008	-0.49655E-008	-0.11375E-007
99172	0.26207E-007	0.11564E-007	0.12287E-007	0.99537E-008	0.73728E-008	0.60044E-008
99173	0.31451E-007	0.21409E-007	0.28717E-007	-0.49308E-008	-0.17788E-008	-0.63788E-008
99174	-0.12710E-007	-0.71465E-008	0.21702E-008	-0.38417E-008	-0.11533E-008	-0.20655E-007
99175	-0.18447E-007	-0.35469E-008	-0.25574E-008	0.28024E-008	-0.36652E-010	0.17727E-007
99176	-0.15416E-007	-0.75754E-008	-0.97802E-008	-0.87070E-009	-0.52630E-008	0.56572E-008
99177	-0.29628E-008	-0.13781E-007	-0.19967E-007	0.32222E-008	-0.96860E-009	0.16345E-008
99178	0.28587E-007	0.19656E-007	0.21891E-007	-0.95652E-009	0.10508E-007	0.40297E-008

99179 -0.30266E-009 0.79103E-008 0.11963E-007 0.17780E-008 0.20296E-008 0.25591E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
99180	0.95024E-008	0.16429E-008	-0.55549E-008	-0.49456E-008	-0.57925E-008	-0.60395E-008
99181	-0.13333E-006	-0.47143E-007	0.33444E-007	-0.29109E-007	0.41831E-008	0.24929E-007
99182	0.22283E-007	0.10871E-007	0.81495E-008	0.10980E-007	0.13774E-007	-0.82887E-008
99829	0.53700E-008	0.91455E-008	0.14659E-007	-0.36337E-008	0.12501E-008	0.77789E-008
99830	-0.75627E-007	-0.29980E-007	-0.14146E-007	0.69770E-008	0.14661E-008	0.22552E-008
99831	-0.15669E-007	-0.87447E-008	-0.75894E-008	0.13683E-007	0.27697E-008	0.43488E-008
99832	-0.18456E-008	0.18473E-008	0.12674E-007	0.27976E-008	0.50034E-008	-0.14796E-007
99833	-0.19887E-007	-0.14357E-007	-0.29515E-007	-0.95529E-008	-0.19957E-008	0.58530E-008
99834	0.58329E-008	0.25582E-008	0.12890E-007	0.64612E-008	0.49193E-008	-0.72437E-008
99835	0.34758E-007	0.20392E-007	0.20252E-007	0.19785E-007	0.52233E-009	-0.90316E-009
99836	0.43940E-007	0.24290E-007	0.35135E-007	0.50283E-008	0.66788E-008	-0.37480E-008
99837	0.74875E-008	-0.23724E-008	-0.83268E-008	-0.55881E-008	-0.19891E-008	0.96647E-009
99838	-0.31590E-007	-0.17526E-007	-0.18333E-007	-0.19396E-008	0.54114E-008	0.29585E-008
99839	0.28195E-007	0.14717E-007	0.21343E-007	-0.27642E-008	0.10746E-007	-0.34235E-008
99840	-0.33584E-007	-0.19056E-007	-0.19365E-007	0.34633E-008	-0.73529E-008	-0.89425E-008
99841	0.45952E-008	-0.24402E-009	-0.10518E-007	0.92601E-008	-0.47350E-008	-0.80455E-008
99842	0.28929E-007	0.19217E-007	0.25457E-007	0.69847E-008	-0.82638E-008	0.38932E-008
99843	0.28827E-007	0.48796E-008	-0.11699E-007	0.81776E-008	-0.27174E-008	-0.54925E-008
99844	0.34084E-007	0.34290E-007	0.55517E-007	0.37391E-008	0.24812E-008	-0.82006E-008
99845	0.34247E-008	0.16190E-007	0.31951E-007	0.25435E-009	0.66921E-009	0.12925E-007
99846	-0.21476E-007	-0.17143E-007	-0.84644E-008	-0.14366E-007	0.20320E-008	0.12467E-007
99847	0.12456E-007	0.64512E-008	0.24248E-007	0.54535E-009	-0.87873E-008	0.12035E-007
99848	-0.29378E-007	-0.79192E-008	0.77794E-008	-0.21144E-009	0.10623E-007	0.98667E-008
99849	-0.43586E-007	-0.40625E-007	-0.56771E-007	-0.10049E-008	0.70077E-008	0.30615E-008
99850	-0.37535E-008	-0.10276E-007	-0.21345E-007	-0.34406E-008	0.16688E-008	0.11898E-009
99851	-0.79891E-008	-0.14053E-008	-0.72598E-008	0.61019E-008	0.29433E-008	-0.11684E-007
99852	0.27936E-007	0.95498E-008	0.17073E-007	0.70664E-009	0.10894E-007	0.15799E-008
99853	0.26049E-007	0.20099E-007	0.31430E-007	0.41495E-009	0.44432E-008	-0.14708E-009
99854	-0.41648E-007	-0.12018E-007	-0.73415E-008	-0.14578E-008	-0.17020E-008	-0.45680E-008
99855	0.50047E-008	0.10104E-007	0.14645E-007	-0.62492E-008	-0.30318E-008	-0.14397E-007
99856	0.73113E-008	-0.23211E-008	0.14417E-007	0.69694E-008	0.27459E-008	0.34281E-008
99857	0.94225E-008	0.17704E-008	0.28319E-007	-0.48481E-008	0.93937E-009	0.59909E-008
99858	0.82703E-008	0.77269E-009	-0.78570E-008	-0.44279E-008	-0.20422E-008	-0.16158E-008
99859	-0.15277E-007	-0.69758E-008	-0.63631E-008	0.53833E-009	0.23776E-008	0.35561E-008
99860	0.15669E-007	0.13085E-007	0.61099E-008	-0.84635E-008	0.67217E-008	0.10447E-008
99861	0.66818E-009	0.73987E-009	-0.99910E-008	-0.46780E-008	-0.49503E-008	-0.43636E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
99862	0.76678E-008	0.10039E-007	0.21529E-007	-0.20839E-008	0.16318E-007	-0.32893E-008
99863	0.76798E-008	0.41608E-008	0.90527E-008	0.77640E-008	0.11818E-008	-0.12196E-008
99864	0.13505E-007	0.13160E-007	0.79864E-008	-0.58058E-008	-0.40557E-008	-0.97143E-008
99865	0.53878E-007	0.21378E-007	0.22489E-007	-0.43214E-008	-0.71465E-008	-0.38814E-008
99866	0.20259E-007	0.18399E-007	0.36842E-007	-0.70092E-008	0.10910E-007	-0.68360E-008
99867	0.30823E-007	0.14983E-007	0.48810E-008	0.39142E-008	-0.19817E-009	0.18502E-008
99868	-0.40239E-008	0.34348E-008	0.40682E-008	-0.79657E-009	0.36883E-008	-0.86352E-008
99869	-0.11243E-007	-0.54173E-008	-0.45388E-008	-0.30006E-008	0.93689E-008	0.81421E-008
99870	-0.37490E-007	-0.24107E-007	-0.20970E-007	-0.86749E-008	0.31723E-008	-0.14389E-007

99871 -0.60129E-008-0.38509E-008-0.72239E-009-0.25926E-008 0.63274E-009-0.94715E-008
99872 -0.31100E-007-0.23825E-007-0.34585E-007 0.11352E-007 0.65517E-008-0.24652E-009
99873 -0.12769E-007-0.53398E-008-0.87959E-008 0.60145E-008 0.39840E-008 0.35027E-008
99874 -0.15078E-007-0.77246E-008-0.33445E-008-0.11408E-007-0.47225E-008-0.83211E-008
99875 0.14513E-007 0.56571E-008 0.38690E-008-0.49573E-008-0.85345E-008 0.46297E-008
99876 0.16698E-007 0.12103E-007 0.13527E-007 0.32635E-008 0.13694E-009-0.58200E-009
99877 -0.34831E-008 0.49279E-009-0.92631E-008-0.75835E-009-0.77149E-008 0.31168E-008
99878 0.14141E-008 0.26655E-008 0.11003E-007 0.12248E-009-0.45126E-008 0.18213E-008
99879 -0.90354E-008-0.84697E-008-0.13380E-008-0.42037E-008 0.68540E-008 0.59751E-008
99880 -0.19231E-007-0.12851E-007-0.17455E-007-0.22953E-008 0.42169E-008 0.76028E-009
99881 0.90535E-008 0.31471E-008 0.18521E-008-0.55456E-008 0.10478E-008 0.23499E-008
99882 -0.55583E-008 0.10853E-007 0.77333E-008-0.14804E-008-0.12697E-007 0.10544E-007
99883 -0.27148E-007-0.24713E-007-0.32562E-007 0.68017E-008-0.14972E-008 0.23550E-008
99884 0.11176E-007 0.11472E-008-0.13746E-007 0.30474E-008 0.10645E-007 0.46515E-008
99885 0.12009E-007 0.44192E-010 0.14574E-007 0.12030E-008-0.53324E-008 0.42005E-008
99886 0.35780E-007 0.25072E-007 0.30429E-007-0.42560E-008 0.95324E-008-0.22368E-008
99887 -0.69631E-008-0.15683E-007-0.10169E-007 0.10868E-007-0.11282E-008 0.10275E-007
99888 -0.22563E-008 0.33602E-009-0.12484E-007-0.43488E-008-0.79856E-008 0.39478E-008
99889 0.26850E-008-0.52887E-008-0.18081E-007 0.23234E-008-0.49952E-008-0.16907E-008
99890 -0.58779E-008-0.75216E-008-0.18213E-007 0.13784E-007-0.36417E-008-0.17024E-008
99891 -0.16376E-007-0.97283E-008-0.45951E-008-0.32691E-009 0.11145E-007-0.15868E-007
99892 -0.12930E-007-0.91319E-008-0.91575E-008 0.11261E-008-0.54818E-008-0.82826E-008
99893 -0.83926E-008-0.32276E-008-0.13234E-007-0.36994E-008-0.18066E-008 0.69756E-008
99894 0.30638E-007 0.20306E-007 0.28909E-007-0.41062E-008 0.45640E-008-0.87959E-008
99895 0.10153E-007-0.15232E-008-0.52944E-008 0.10529E-007-0.36744E-008 0.91891E-008
99896 -0.20805E-007-0.21836E-007-0.44465E-007 0.29224E-008-0.18705E-008-0.62180E-010
99897 0.15918E-007 0.80974E-008 0.15700E-007 0.84536E-008-0.27408E-008-0.90565E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
99898	0.17287E-007	0.61539E-008	0.13777E-008	0.69714E-008-0.85256E-008	0.28126E-008	
99899	0.20215E-007	0.10638E-007	0.48592E-008	0.76770E-009-0.92827E-008-0.78405E-008		
99900	-0.23295E-007-0.18139E-007-0.28289E-007	0.45483E-009	0.11129E-007-0.36950E-008			
99901	0.17695E-007	0.76588E-008	0.70352E-008	0.43107E-009	0.41468E-009-0.39486E-008	
99902	0.20916E-007	0.82960E-008	0.24336E-008-0.38696E-009-0.10973E-008	0.72573E-008		
99903	-0.88648E-008-0.68547E-008	0.99965E-008-0.86757E-009-0.47853E-008-0.52678E-008				
99904	0.11960E-007	0.96109E-008	0.10875E-007-0.23101E-008-0.24736E-008-0.54730E-008			
99905	0.23230E-007	0.13645E-007	0.16061E-007	0.31672E-008	0.16489E-008-0.28836E-008	
99906	-0.32379E-007-0.18994E-007-0.34900E-007-0.94762E-008-0.55924E-008-0.57098E-008					
99907	-0.27152E-008-0.58570E-008-0.63468E-008-0.25629E-008	0.13725E-007-0.27646E-008				
99908	0.69703E-008	0.14432E-008	0.31800E-009	0.38698E-008	0.23404E-009	0.26554E-008
99909	-0.29091E-007-0.76513E-008	0.10783E-008-0.13019E-007-0.46482E-008-0.84916E-008				
99910	0.94141E-008	0.37430E-008	0.13607E-007-0.56331E-009	0.29117E-008-0.11619E-007		
99911	0.33797E-007	0.27411E-007	0.48321E-007-0.15183E-008-0.24802E-008-0.25863E-008			
99912	0.60755E-008	0.10517E-008-0.10203E-007-0.46072E-009	0.33029E-008-0.60246E-008			
99913	-0.60512E-008-0.10927E-007-0.52879E-008	0.85376E-008-0.84842E-008-0.14247E-007				
99914	0.37997E-008	0.10139E-007	0.68493E-008-0.21943E-008-0.43150E-008	0.74118E-008		
99915	0.52475E-007	0.41647E-007	0.50220E-007-0.55436E-008-0.26074E-008-0.98605E-008			
99916	0.27044E-007	0.92740E-008	0.17081E-008	0.72575E-008-0.36528E-008	0.39138E-008	
99917	-0.55165E-008-0.83507E-008-0.15029E-007-0.82332E-009-0.24404E-008-0.18413E-008					
99918	0.31720E-007	0.18950E-007	0.25288E-008-0.15841E-007	0.58311E-008-0.16470E-008		
99919	0.69320E-008	0.16017E-007	0.12564E-007-0.50662E-008-0.13963E-007-0.35405E-008			
99920	-0.12732E-007-0.69955E-008-0.33803E-007-0.13574E-009-0.42921E-008	0.15262E-007				
99921	0.69300E-008	0.11794E-008-0.61908E-008-0.12134E-007	0.44217E-008-0.66902E-009			
99922	0.17104E-007	0.16072E-008	0.34293E-008	0.47278E-009-0.77313E-008-0.27525E-008		
99923	0.81825E-008-0.59155E-008-0.73249E-008-0.16423E-008-0.27907E-008-0.29573E-008					
99924	-0.22919E-007-0.14488E-007-0.28260E-007	0.15432E-008-0.36409E-008	0.19084E-008			
99925	0.15116E-007	0.40927E-008	0.13743E-007-0.54409E-008	0.56480E-008	0.54508E-008	
99926	0.17082E-007	0.64236E-008	0.29573E-008	0.60317E-008-0.65751E-008	0.99087E-010	

99927 -0.61910E-008-0.55572E-008-0.90471E-008-0.76156E-008 0.46129E-008 0.11823E-007
99928 -0.17636E-007-0.66121E-008 0.80878E-009 0.10355E-007-0.33494E-008-0.57617E-008
99929 -0.34026E-008-0.10771E-007-0.17204E-007-0.83843E-008 0.53209E-008 0.85493E-008
99930 0.19128E-007 0.13774E-007 0.86603E-008-0.15003E-008 0.47946E-008 0.59017E-008
99931 -0.15532E-007-0.71277E-008-0.60321E-009 0.21900E-008-0.45021E-008-0.25637E-008
99932 0.22656E-007 0.10896E-007 0.64891E-008 0.44231E-008-0.36618E-008 0.89691E-008
99933 -0.33047E-007-0.16494E-007-0.14828E-007 0.39009E-009-0.21779E-008-0.37707E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
99934	0.76178E-008	0.12000E-007	0.38174E-008	-0.59899E-008	-0.45407E-008	0.24241E-008
99935	0.70999E-008	0.81224E-008	-0.47637E-008	0.48544E-008	0.63913E-008	-0.27424E-009
99936	0.22404E-007	0.22331E-007	0.43723E-007	0.29117E-008	0.99357E-008	-0.19696E-008
99937	-0.24830E-008	0.45774E-009	-0.33845E-008	-0.47092E-008	0.13794E-008	-0.46566E-008
99938	0.25664E-007	0.20621E-007	0.33428E-007	0.41311E-008	0.14163E-009	-0.94481E-008
99939	0.34121E-007	0.26402E-007	0.46937E-007	-0.35491E-008	-0.74676E-008	0.11898E-008
99940	0.13845E-007	0.15598E-007	0.20527E-007	0.35413E-008	0.54357E-008	0.51770E-008
99941	0.14399E-007	0.97374E-008	0.16060E-007	0.59302E-008	-0.88185E-008	0.66305E-010
99942	-0.22575E-007	-0.17140E-007	-0.17821E-007	-0.79197E-008	0.82092E-008	0.10410E-007
99943	0.79225E-008	0.93846E-009	-0.12517E-007	-0.32866E-008	-0.34071E-008	0.36798E-008
99944	-0.29023E-007	-0.12127E-007	-0.20520E-007	-0.99428E-008	0.69020E-008	0.53306E-008
99945	-0.54536E-009	-0.67701E-009	-0.72854E-008	-0.78279E-008	-0.28258E-008	-0.13030E-009
99946	0.46821E-008	0.34230E-008	-0.11334E-008	-0.21414E-008	-0.24747E-008	-0.92250E-008
99947	0.16569E-007	0.14475E-007	0.22793E-007	0.80527E-008	0.85095E-008	0.25978E-009
99948	-0.45481E-008	-0.15643E-007	-0.65157E-008	0.26116E-009	0.57075E-008	0.98900E-008
99949	0.28528E-007	0.82084E-008	0.81251E-008	0.86617E-008	0.30793E-008	-0.12186E-007
99950	0.95293E-008	0.99084E-008	0.12697E-007	-0.67315E-008	0.11169E-008	0.58491E-008
99951	-0.52545E-007	-0.32453E-007	-0.49208E-007	0.12589E-008	-0.75296E-008	0.30037E-008
99952	0.27207E-007	0.15902E-007	0.21843E-007	-0.85410E-008	-0.10307E-007	0.21447E-008
99953	0.16474E-009	-0.47393E-008	-0.10113E-007	0.11150E-007	-0.14223E-007	-0.60839E-008
99954	-0.42407E-009	0.19009E-008	-0.93923E-008	0.12920E-008	0.28251E-008	-0.37453E-008
99955	-0.40387E-009	-0.25537E-008	0.30518E-008	0.49489E-008	-0.18182E-008	-0.98541E-009
99956	0.18473E-007	0.10536E-007	0.67509E-008	-0.26544E-009	-0.53696E-008	0.39165E-008
99957	-0.16556E-007	-0.11984E-007	-0.11459E-007	-0.27319E-008	-0.54864E-009	0.45557E-008
99958	-0.19106E-007	0.38041E-008	0.73214E-008	-0.71928E-008	0.55491E-008	0.56174E-008
99959	0.45876E-007	0.27949E-007	0.29894E-007	-0.39659E-008	-0.45800E-008	-0.58383E-008
99960	0.77901E-009	0.15381E-007	0.11324E-007	-0.72248E-009	0.37129E-008	-0.13295E-007
99961	-0.53677E-008	0.40714E-008	0.52886E-008	-0.12873E-007	-0.96201E-008	-0.50970E-008
99962	0.12209E-007	0.10145E-007	0.20405E-007	0.29760E-008	-0.89063E-008	0.14736E-007
99963	-0.12098E-007	-0.12223E-007	-0.20658E-007	0.36255E-008	-0.32885E-008	-0.69203E-008
99964	0.16813E-008	0.24012E-009	-0.74994E-008	-0.29063E-009	-0.15184E-007	-0.86983E-008
99965	0.56087E-009	0.77088E-008	0.29441E-008	-0.39606E-008	0.52608E-008	0.10876E-007
99966	-0.40786E-008	-0.17149E-008	-0.95928E-008	-0.21549E-008	-0.67915E-008	-0.20628E-008
99967	0.22233E-007	0.48745E-008	0.10733E-007	0.69893E-008	-0.47869E-008	-0.20316E-008
99968	0.29576E-007	0.25454E-007	0.33045E-007	-0.49885E-008	-0.28337E-008	-0.17250E-008
99969	0.28849E-008	0.26608E-008	-0.83419E-008	0.53123E-008	0.69261E-008	-0.52678E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
99970	-0.10167E-007	-0.71356E-008	-0.12435E-008	0.87383E-009	-0.19696E-008	0.58126E-009
99971	0.16422E-009	0.34865E-008	-0.18706E-008	-0.25173E-008	-0.75015E-009	-0.17800E-007
99972	0.21581E-007	0.10991E-007	0.22404E-007	0.32175E-008	-0.42302E-008	-0.24061E-008

99973 0.44058E-008 0.13521E-008 0.44614E-008 0.15881E-008 0.24424E-008-0.52031E-008
99974 -0.22714E-007-0.85365E-008-0.20548E-007 0.49917E-008 0.15978E-010-0.85462E-008
99975 0.62580E-008 0.13263E-007 0.31703E-007 0.28446E-008 0.24302E-009-0.16290E-008
99976 -0.20466E-007-0.20821E-007-0.32487E-007-0.17070E-008-0.25173E-008 0.19056E-007
99977 -0.29559E-007-0.18331E-007-0.32846E-008 0.96416E-008 0.17233E-008-0.10613E-007
99978 0.96208E-008 0.46313E-008 0.19752E-007 0.76423E-008-0.53556E-008 0.11871E-007
99979 -0.12520E-007-0.24703E-008-0.64382E-008-0.19440E-007 0.12168E-007-0.62158E-008
99980 0.20658E-007 0.18187E-007 0.24179E-007 0.57321E-008-0.16189E-009 0.39163E-009
99981 0.12947E-007 0.26601E-008-0.60175E-008 0.14569E-007-0.54196E-008 0.31231E-008
99982 -0.14484E-007-0.40760E-008-0.85193E-008-0.46735E-009 0.14098E-007 0.40109E-008
99983 0.10659E-008 0.25135E-008 0.14349E-007-0.59304E-010 0.41661E-009-0.23726E-008
99984 -0.26547E-007-0.47600E-008 0.74963E-008 0.17439E-007 0.43226E-008 0.84159E-008
99985 0.14922E-007-0.27456E-008-0.80744E-008-0.76991E-008 0.39258E-008 0.63453E-008
99986 -0.10434E-007-0.11772E-007-0.15277E-007-0.22783E-009 0.95706E-008-0.89519E-008
99987 -0.24022E-007-0.14790E-007-0.15802E-007 0.24307E-008-0.28122E-008-0.26850E-008
99988 0.14122E-007 0.79203E-008 0.19369E-008-0.33759E-008 0.81858E-008 0.13543E-007
99989 -0.10167E-007-0.89031E-009 0.10686E-007 0.75909E-008 0.79726E-008 0.42981E-008
99990 -0.12534E-007-0.14399E-007-0.16479E-007 0.16614E-008-0.99275E-008 0.39954E-008
99991 0.14974E-007 0.59735E-008 0.12718E-007 0.43144E-009 0.84635E-008 0.56497E-008
99992 -0.26149E-007-0.23380E-007-0.34030E-007 0.11119E-007 0.13434E-007-0.23297E-008
99993 -0.18999E-008-0.71123E-010 0.15115E-007-0.12132E-008-0.14200E-009 0.59271E-008
99994 -0.15074E-007-0.17316E-007-0.17710E-007-0.33704E-009-0.11633E-007-0.39783E-010
99995 -0.34687E-007-0.19936E-007-0.20605E-007 0.50002E-008-0.17995E-008 0.72013E-009
99996 0.28438E-007 0.14078E-007 0.27868E-007 0.10808E-007 0.87506E-008 0.15030E-007
99997 0.26692E-007 0.14981E-007 0.28466E-007-0.90703E-008-0.35072E-008-0.57110E-008
99998 -0.11729E-007-0.61731E-008-0.18221E-007 0.63578E-008 0.75813E-008-0.68345E-008
99999 -0.11081E-007-0.11513E-007-0.13218E-007-0.44857E-008 0.88700E-008 0.16212E-008
100000 0.16800E-007 0.87772E-008 0.96029E-008 0.40266E-008 0.78093E-008-0.45142E-008
100001 -0.12726E-007 0.28071E-008 0.11207E-007-0.16688E-008-0.69812E-008 0.81608E-008
100002 0.17076E-007 0.11305E-007 0.27624E-007 0.21580E-008 0.60609E-008 0.48434E-008
100003 -0.30706E-007-0.22105E-007-0.27244E-007 0.58998E-008 0.18756E-008-0.68875E-008
100004 -0.44812E-008 0.10834E-007 0.26975E-007-0.29320E-008-0.44615E-008 0.67018E-009
100005 -0.17089E-007-0.17302E-007-0.34247E-007 0.69335E-008-0.13261E-010 0.12112E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
100006	-0.35125E-007	-0.19258E-007	-0.27051E-007	0.30907E-008	-0.26948E-008	-0.26386E-008
100007	-0.34094E-007	-0.24360E-007	-0.17573E-007	-0.23300E-008	0.34878E-008	0.53591E-008
100008	-0.13652E-007	-0.64351E-008	-0.49074E-008	0.11765E-008	0.88994E-008	-0.71879E-008
100009	0.52454E-008	0.71868E-008	-0.15591E-008	0.94547E-008	0.35772E-008	-0.99341E-008
100010	-0.18173E-007	-0.11261E-007	-0.10760E-007	-0.97805E-008	0.15186E-008	0.24951E-008
100011	-0.22756E-007	-0.14263E-007	-0.20595E-007	0.19575E-008	0.34459E-008	0.27034E-008
100012	-0.22498E-007	-0.16066E-007	-0.26907E-007	0.45836E-008	0.10893E-007	0.12704E-007
100013	0.17306E-006	0.10165E-006	0.17424E-006	-0.49826E-007	0.74336E-008	0.46594E-007
100014	-0.39573E-007	-0.35032E-007	0.16042E-007	-0.13882E-007	0.29828E-008	-0.49807E-008
100015	-0.32865E-007	-0.19631E-007	-0.14694E-007	-0.30062E-008	-0.11270E-007	0.55901E-008
100016	0.28586E-007	0.13781E-007	-0.32224E-008	-0.31326E-008	-0.10479E-007	0.22367E-008
100161	-0.14326E-006	-0.19141E-006	-0.32352E-006	-0.60343E-007	0.28245E-007	-0.50530E-007
100162	0.20491E-006	0.32207E-006	0.71969E-006	-0.78056E-008	-0.60850E-007	0.52700E-007
100163	0.19419E-006	0.61683E-007	0.15123E-006	0.42180E-007	0.59173E-007	0.53905E-007
100164	0.17314E-006	0.75880E-007	0.16954E-006	0.96319E-007	-0.52264E-008	0.23219E-007
100165	0.88389E-007	0.81214E-007	0.13283E-006	0.11832E-008	0.28709E-007	-0.46250E-008
100166	0.11122E-006	0.58565E-007	0.42986E-007	-0.42083E-007	0.20207E-008	-0.21640E-007
100167	0.11960E-006	0.49265E-007	0.10211E-006	0.12305E-008	0.60131E-008	-0.62086E-008
100168	0.48278E-007	0.34223E-007	0.25896E-007	-0.26341E-007	-0.97100E-008	0.61628E-007
100169	-0.66744E-007	-0.91176E-007	-0.90636E-007	0.38115E-007	0.14672E-008	-0.21448E-007
100170	0.48919E-007	-0.36941E-008	-0.23277E-007	0.20636E-008	0.10304E-007	-0.13535E-008
100171	0.21283E-007	0.34839E-007	0.58675E-007	0.48620E-008	0.37899E-008	-0.77368E-008
100172	0.75794E-008	0.12690E-007	0.12456E-007	0.20478E-007	-0.13829E-008	0.90689E-008

100173 -0.53002E-007-0.47517E-007-0.87092E-007 0.16880E-008 0.82029E-008 0.20488E-008
100174 -0.26674E-007-0.27852E-007-0.58506E-007-0.48497E-008-0.45365E-008-0.11651E-007
100175 -0.18015E-007-0.89567E-008-0.40794E-008 0.63617E-008 0.19843E-009 0.58802E-008
100176 -0.44697E-007-0.45180E-007-0.53897E-007-0.59977E-009-0.11613E-007 0.14446E-007
100177 0.31639E-007 0.30075E-007 0.41161E-007 0.38212E-008 0.14478E-007-0.17700E-007
100178 0.33700E-007 0.11352E-007 0.21816E-007 0.20653E-007 0.53292E-009-0.43959E-009
100179 0.47774E-007 0.19585E-007 0.12722E-007-0.54988E-008 0.17746E-007-0.89792E-008
100180 -0.56519E-009-0.21717E-008-0.17511E-007-0.58885E-008-0.11211E-008-0.70687E-009
100181 -0.50827E-007-0.48666E-007-0.86738E-007 0.34126E-008-0.50480E-008 0.13867E-007
100182 0.15183E-008 0.56976E-008 0.98818E-009-0.28488E-008 0.71568E-008 0.11172E-007
100183 0.54761E-007 0.34321E-007 0.59248E-007-0.10586E-007-0.13575E-007 0.14637E-008
100184 0.39326E-007 0.13886E-007 0.23101E-007-0.10358E-007-0.27919E-008-0.12668E-007
100185 0.24199E-007 0.11714E-007 0.38132E-008 0.14375E-008 0.72100E-008 0.61932E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
100186	-0.39526E-007	-0.26674E-007	-0.18071E-007	-0.52389E-009	0.28502E-008	0.15689E-007
100187	0.30489E-008	0.65775E-008	-0.43981E-008	0.57785E-008	0.28299E-008	-0.10447E-007
100188	-0.28383E-006	-0.65196E-007	-0.12182E-006	0.28997E-007	-0.20017E-007	-0.48480E-007
100189	-0.18226E-006	-0.14971E-006	-0.23107E-006	0.66454E-007	-0.85740E-007	0.14994E-007
100357	0.16876E-006	0.89859E-007	0.48371E-007	0.20166E-007	-0.17741E-007	-0.78128E-008
100358	0.25990E-007	-0.34193E-007	-0.93095E-007	-0.19874E-006	-0.54916E-007	-0.14242E-006
100359	0.24012E-006	0.15595E-006	0.18713E-006	-0.19113E-007	-0.72884E-007	-0.14569E-006
100360	-0.16885E-007	0.25142E-007	0.17724E-006	0.89110E-007	0.30445E-007	-0.30831E-008
100361	0.73836E-007	0.96431E-007	0.12838E-006	-0.67903E-007	-0.41462E-008	-0.12024E-007
100362	0.73564E-007	0.59446E-008	0.15309E-006	-0.28016E-007	-0.10796E-007	-0.35940E-007
100363	0.45462E-007	0.22890E-007	-0.51952E-007	-0.37330E-007	0.11227E-007	0.86836E-008
100364	0.14446E-006	0.11020E-006	0.21054E-006	0.57281E-007	0.37543E-008	0.86919E-007
100365	-0.19993E-006	-0.95305E-007	-0.12893E-006	-0.75172E-007	-0.66077E-007	-0.44181E-007
100366	0.76941E-007	0.37835E-007	0.92030E-007	0.22352E-007	0.36585E-007	0.55341E-007
100367	0.87315E-007	0.70124E-007	0.71175E-007	-0.45023E-007	-0.72008E-007	0.11666E-007
100368	0.48931E-007	-0.82387E-009	-0.35613E-007	-0.20007E-007	-0.11570E-007	0.88367E-008
100369	-0.49110E-007	-0.40408E-007	-0.39633E-007	0.97849E-008	-0.47571E-007	-0.25045E-007
100370	-0.29059E-007	-0.25563E-007	-0.43610E-008	-0.10946E-007	0.42529E-009	-0.13171E-007
100371	0.12789E-006	0.79964E-007	0.14200E-006	0.21255E-007	0.50647E-007	-0.12214E-007
100372	-0.34024E-009	0.38888E-007	0.48129E-007	0.67409E-008	-0.39260E-007	-0.12162E-007
100373	0.24040E-006	0.10543E-006	0.10975E-006	-0.61648E-007	-0.14694E-007	-0.83543E-008
100374	-0.94457E-007	-0.10156E-007	-0.17631E-007	0.80118E-009	-0.39090E-007	0.18862E-007
100375	0.17658E-007	0.22708E-007	0.15430E-007	-0.21872E-007	-0.14819E-007	0.14421E-007
100376	-0.62999E-007	-0.52101E-007	-0.66630E-007	-0.19415E-007	0.21672E-007	-0.23507E-007
100377	-0.28579E-007	0.30162E-007	0.11146E-006	0.91451E-008	0.34801E-007	0.64450E-007
100378	-0.24665E-007	-0.18014E-007	-0.20749E-007	0.36526E-007	-0.12460E-006	0.33813E-007
100379	-0.62175E-007	-0.41611E-007	-0.11942E-006	0.14689E-007	-0.74711E-007	-0.92660E-008
100380	0.32563E-007	0.32035E-007	0.33972E-007	-0.20030E-007	-0.11241E-007	0.29398E-008
100381	-0.10949E-006	-0.78032E-007	-0.66666E-007	-0.15136E-007	0.13481E-007	-0.12411E-007
100382	-0.21981E-007	-0.30210E-007	-0.57427E-007	0.11594E-007	0.65302E-008	0.24654E-008
100383	0.48344E-007	0.27749E-007	0.34027E-007	0.36738E-007	-0.22919E-007	-0.38738E-007
100384	0.66750E-007	0.24886E-007	0.67491E-007	0.27444E-007	0.26511E-008	-0.42586E-007
100385	-0.10461E-007	0.27324E-008	0.43963E-008	-0.92016E-008	0.15691E-007	0.13269E-007
100386	-0.47562E-007	-0.31668E-007	-0.47129E-007	-0.36303E-007	-0.68282E-008	-0.78784E-008
100387	0.63216E-007	0.27670E-007	-0.10424E-007	-0.24899E-008	0.90752E-008	0.16251E-007
100388	-0.14442E-008	-0.10839E-007	-0.21304E-007	0.29530E-007	0.58969E-008	-0.22423E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
100389	-0.77355E-007	-0.29774E-007	-0.92409E-008	-0.18172E-007	-0.23918E-007	0.82802E-008
100390	0.44653E-007	0.62477E-008	0.14974E-007	0.13191E-007	-0.88505E-008	0.24468E-007
100391	0.61091E-007	0.56074E-007	0.74835E-007	-0.14253E-007	0.27174E-007	-0.44756E-007
100392	-0.98498E-007	-0.76132E-007	-0.95012E-007	0.89309E-008	-0.18546E-007	0.27260E-008
100393	0.64302E-006	0.84946E-007	-0.41346E-006	0.84742E-007	0.87466E-007	0.14322E-006
100394	-0.27011E-007	-0.52988E-007	-0.78747E-007	0.43372E-007	0.94596E-008	0.30296E-008
100587	-0.19241E-006	-0.56429E-007	-0.14433E-006	-0.13706E-007	-0.30628E-007	-0.82128E-007
100588	0.44985E-006	0.28230E-006	0.30870E-006	0.17764E-007	-0.65483E-008	0.71346E-007
100589	-0.48615E-007	-0.13562E-006	-0.25928E-006	0.59628E-007	0.46482E-007	0.43291E-007
100590	0.17923E-006	0.62590E-007	0.15244E-006	-0.49946E-007	0.17494E-007	-0.96636E-007
100591	0.21230E-007	0.43571E-007	0.39419E-007	0.17222E-007	0.10689E-008	0.22258E-007
100592	-0.67867E-008	0.45606E-007	0.46751E-007	-0.33054E-007	0.54088E-008	-0.37441E-007
100593	0.43021E-007	0.55486E-007	0.77181E-007	-0.58394E-008	-0.37138E-008	-0.29932E-007
100594	-0.81947E-007	-0.17859E-006	-0.34476E-006	-0.29199E-007	0.91197E-008	0.17165E-009
100595	-0.82679E-007	-0.51864E-007	-0.31163E-007	-0.10196E-007	-0.21177E-007	0.11961E-007
100596	0.12984E-006	0.78061E-007	0.12625E-006	0.70882E-009	-0.43066E-008	-0.29646E-007
100597	-0.29713E-007	-0.29672E-007	-0.39649E-007	-0.52731E-009	-0.41548E-008	-0.53117E-007
100598	-0.10273E-006	-0.91659E-007	-0.14309E-006	-0.84234E-008	0.28474E-008	0.83327E-008
100599	0.63173E-007	0.57068E-008	0.47380E-007	-0.19959E-007	-0.15963E-008	-0.13131E-007
100600	0.69650E-008	0.16049E-007	0.23548E-007	-0.27367E-007	0.44190E-008	-0.36257E-007
100601	0.54252E-007	0.11564E-007	0.87514E-008	-0.67970E-008	-0.13509E-007	0.68696E-010
100602	-0.10397E-007	-0.66972E-010	-0.27737E-007	0.73057E-008	0.13302E-007	-0.16744E-007
100603	-0.12872E-007	-0.17863E-007	-0.22893E-007	-0.76604E-008	0.14689E-007	0.45939E-009
100604	0.60422E-007	0.57440E-007	0.39929E-007	0.15161E-007	0.16713E-007	-0.82372E-008
100605	0.19239E-007	0.51965E-008	-0.31061E-010	-0.23419E-008	-0.33290E-008	0.45008E-009
100606	0.39298E-007	0.38191E-007	0.61098E-007	0.54957E-008	0.77098E-008	0.19244E-007
100607	0.32461E-007	0.22456E-008	-0.19955E-007	-0.93732E-008	0.16885E-007	0.32003E-008
100608	-0.34529E-007	-0.25811E-007	-0.59927E-007	0.19141E-007	-0.65052E-008	0.10063E-007
100609	-0.79398E-008	0.90286E-008	0.90731E-008	0.13784E-007	-0.14852E-007	-0.64187E-008
100610	-0.48598E-008	-0.82583E-008	-0.13157E-007	-0.45340E-008	0.35416E-008	0.16577E-007
100611	-0.11229E-007	0.25262E-008	0.27191E-008	-0.12302E-008	-0.82566E-008	0.26610E-007
100612	-0.73365E-007	-0.52063E-007	-0.11818E-006	-0.27454E-007	-0.56379E-008	0.53884E-007
100613	-0.31762E-008	-0.19792E-008	0.16198E-007	0.90315E-008	0.11163E-007	-0.41787E-007
100614	0.85662E-008	0.13481E-008	0.44750E-007	-0.14455E-007	-0.33513E-008	-0.12119E-007
100615	0.45656E-007	0.34101E-007	0.43013E-007	-0.11639E-008	-0.56391E-008	-0.79161E-008
100616	-0.12071E-007	-0.55076E-008	-0.82610E-008	-0.11278E-007	-0.22079E-008	-0.46203E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
100617	0.56133E-007	0.26516E-007	0.24771E-007	0.36419E-008	-0.60773E-008	-0.88552E-009
100618	0.83974E-008	-0.17186E-007	-0.65902E-007	0.17695E-008	0.21414E-008	-0.15021E-007
100619	-0.11049E-007	-0.51660E-008	0.70753E-009	-0.18243E-008	-0.38488E-009	-0.40524E-009
100620	-0.32962E-007	-0.11848E-007	0.26371E-007	0.57851E-008	0.11962E-008	0.13294E-007
100621	0.21739E-007	0.79151E-008	0.20059E-007	-0.11749E-008	-0.11945E-008	0.14111E-007
100622	0.24667E-008	-0.88456E-008	-0.37946E-007	-0.31512E-008	0.57869E-008	0.77192E-008
100623	-0.66122E-008	0.22385E-008	0.21656E-007	0.77231E-008	-0.78443E-008	0.13933E-007
100624	-0.98075E-008	0.12427E-007	0.44238E-007	0.17040E-008	0.51593E-008	-0.18075E-007
100625	0.64856E-009	0.17250E-008	0.15932E-007	0.26854E-008	-0.87305E-009	-0.21905E-007
100626	0.31353E-007	0.20091E-007	0.12165E-007	0.10113E-007	0.33476E-008	-0.11798E-007
100627	-0.58096E-008	-0.58832E-008	0.14676E-007	0.10670E-007	0.28404E-009	-0.92437E-008
100628	0.12031E-007	0.18185E-007	0.38159E-007	-0.14318E-007	0.39922E-008	0.84588E-008
100629	-0.18125E-007	-0.52063E-008	-0.91551E-008	0.58735E-008	0.48327E-008	-0.16539E-009
100630	-0.15668E-006	-0.78241E-007	-0.14830E-006	-0.88755E-008	0.46736E-007	-0.75741E-008
100631	0.77890E-007	0.72264E-007	0.16068E-006	0.36195E-007	-0.29900E-007	0.18762E-007
100803	0.15765E-006	0.78396E-007	0.92532E-007	-0.39611E-007	-0.53395E-007	0.91400E-007
100804	-0.43019E-006	-0.29674E-006	-0.30405E-006	0.39278E-007	0.51212E-007	-0.27336E-008

100805 -0.35928E-006-0.18871E-006-0.22236E-006 0.20370E-007-0.73296E-007-0.39142E-007
100806 -0.11215E-006-0.91122E-007-0.65070E-007-0.59606E-007 0.28017E-007 0.11743E-006
100807 0.70233E-006 0.40833E-006 0.54468E-006-0.11438E-006 0.17552E-006 0.36482E-008
100808 -0.85977E-007-0.65279E-007-0.81654E-007 0.92076E-007-0.11441E-006-0.13416E-006
100809 -0.23747E-006-0.13319E-006 0.70815E-007-0.90258E-007 0.84694E-007-0.13071E-006
100810 0.37202E-007-0.25999E-007-0.50757E-007 0.47641E-007 0.43993E-007-0.11478E-006
100811 0.17049E-006 0.18294E-006 0.24896E-006 0.57163E-007 0.64929E-007-0.23399E-007
100812 0.50556E-006 0.34832E-006 0.41603E-006-0.28686E-007 0.39145E-007-0.39395E-007
100813 0.33952E-006 0.30524E-006 0.52884E-006 0.18738E-007 0.13526E-006-0.11536E-006
100814 0.27136E-007 0.21459E-007 0.44193E-007-0.21658E-007 0.16918E-007 0.40090E-007
100815 -0.82128E-007-0.10252E-006-0.70991E-007 0.64415E-007 0.88967E-007-0.55179E-007
100816 0.96074E-007 0.60472E-007 0.63584E-007 0.18936E-007 0.27892E-007 0.12854E-006
100817 0.19295E-006 0.12499E-006 0.14204E-006-0.80157E-007-0.10010E-007 0.12467E-006
100818 -0.17679E-006-0.12243E-006-0.15467E-006 0.41827E-008 0.44579E-007 0.43831E-007
100819 0.32279E-007 0.54800E-007 0.16362E-007 0.48176E-007-0.48434E-007 0.11380E-006
100820 0.53743E-007 0.60093E-007 0.11358E-006-0.19470E-007-0.45039E-008 0.34788E-007
100821 -0.48711E-006-0.31327E-006-0.57684E-006-0.27838E-007 0.21275E-007-0.31147E-007
100822 0.46534E-006 0.28596E-006 0.49914E-006-0.69493E-007-0.76334E-008-0.13494E-006
100823 -0.14687E-006-0.13630E-006-0.17023E-006 0.11181E-007-0.34282E-007 0.28782E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
100824	0.43471E-007	0.28092E-007	0.44845E-007	-0.63075E-008	-0.12487E-007	-0.38571E-007
100825	0.17627E-006	0.13701E-006	0.21776E-006	-0.22681E-007	-0.10254E-007	-0.62567E-008
100826	-0.25032E-007	-0.16043E-007	-0.31278E-007	-0.29740E-007	-0.20569E-007	-0.32808E-007
100827	0.26879E-007	0.23209E-007	0.25369E-007	0.21304E-010	-0.16719E-007	0.42716E-008
100828	-0.42474E-007	0.52792E-008	0.14968E-007	-0.12060E-007	-0.41686E-008	-0.26441E-007
100829	0.29177E-007	0.27606E-007	0.49696E-007	0.42825E-008	0.91048E-008	-0.71886E-008
100830	-0.87305E-007	-0.41928E-007	-0.25698E-007	0.97743E-009	-0.63411E-008	-0.60630E-008
100831	0.86514E-008	-0.10073E-007	-0.23178E-007	-0.21034E-008	0.38869E-008	-0.19056E-007
100832	0.47309E-007	0.18008E-007	0.27247E-007	-0.93007E-008	0.76470E-008	-0.13938E-007
100833	-0.66379E-007	-0.44906E-007	-0.10339E-006	0.52785E-008	-0.16168E-007	0.39086E-007
100834	-0.85740E-007	-0.67202E-007	-0.94897E-007	-0.24061E-008	0.11647E-007	-0.17470E-007
100835	-0.54073E-007	-0.27441E-007	-0.62707E-007	-0.79849E-009	0.51910E-008	-0.54723E-008
100836	-0.94798E-006	-0.43472E-006	-0.39462E-006	-0.99300E-007	-0.11219E-006	0.54501E-007
101001	0.45489E-007	0.28163E-008	-0.14444E-007	-0.39146E-007	-0.29277E-007	-0.89768E-007
101002	0.10528E-006	0.33064E-007	-0.24132E-006	-0.58889E-007	-0.32177E-007	-0.32837E-007
101003	-0.22626E-008	0.15979E-006	0.18790E-006	-0.24144E-007	0.62005E-007	0.29076E-007
101004	0.46553E-006	0.18742E-006	0.34026E-006	-0.35308E-007	0.64163E-007	-0.10657E-006
101005	-0.29089E-007	0.18616E-007	0.70601E-007	0.33538E-007	0.20657E-008	-0.95402E-008
101006	0.25099E-006	0.18154E-006	0.30004E-006	0.11217E-006	-0.36719E-007	-0.30746E-007
101007	-0.31698E-006	-0.15653E-006	-0.27820E-006	-0.11216E-006	0.11763E-006	0.47926E-007
101008	-0.50171E-007	0.12846E-007	-0.31203E-007	-0.19931E-007	0.40218E-007	0.33383E-007
101009	-0.16451E-007	0.19389E-008	0.11841E-006	-0.26138E-007	0.10930E-006	0.14619E-007
101010	0.47923E-007	-0.96960E-008	-0.24573E-007	0.11341E-007	-0.29276E-007	0.21630E-007
101011	-0.11020E-006	-0.66128E-007	-0.81135E-007	0.30746E-007	-0.30392E-007	-0.12961E-007
101012	0.44423E-007	0.38621E-007	-0.14324E-007	-0.10713E-008	-0.16210E-007	0.40365E-007
101013	0.34097E-007	0.29999E-007	-0.22994E-007	0.18743E-007	-0.30895E-009	-0.34281E-007
101014	-0.12498E-006	-0.89412E-007	-0.72683E-007	0.15975E-007	-0.30007E-007	0.30207E-007
101015	-0.72461E-008	0.14263E-007	0.42512E-007	-0.30820E-007	0.19555E-007	0.31986E-007
101016	0.59614E-007	0.64389E-007	0.19639E-006	0.18725E-008	-0.60948E-008	-0.22326E-007
101017	0.42887E-007	0.23987E-007	0.21640E-007	-0.19882E-007	-0.24010E-007	0.15623E-007
101018	-0.46359E-007	-0.55218E-007	-0.52511E-007	0.14917E-008	-0.28974E-007	-0.12806E-007
101019	-0.62634E-007	-0.78681E-007	-0.15513E-006	-0.33112E-008	0.42151E-007	0.17191E-007
101020	0.26213E-007	0.32227E-007	0.45133E-007	0.88160E-008	-0.96202E-008	-0.27066E-007
101021	0.60696E-007	0.39366E-007	0.77422E-007	0.21908E-007	-0.12055E-007	-0.30236E-007
101022	-0.22000E-006	-0.10048E-006	-0.95857E-007	0.78239E-009	0.87156E-008	-0.28648E-007
101023	-0.55291E-008	0.24820E-007	0.68928E-008	-0.20679E-007	0.41413E-008	-0.49349E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
 TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
 NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
101024	-0.53083E-007	-0.16243E-007	-0.40979E-007	-0.23493E-007	0.24227E-007	0.79962E-008
101025	-0.53144E-007	0.69566E-008	-0.43932E-007	-0.23899E-007	-0.34840E-007	0.12477E-007
101026	0.97251E-007	0.34961E-007	0.90754E-009	0.98776E-008	0.21284E-007	-0.60683E-008
101027	0.85849E-007	-0.48399E-007	-0.25033E-007	0.30454E-007	0.18252E-009	-0.21858E-007
101028	0.78414E-007	0.44883E-007	0.44108E-007	-0.72798E-008	0.32375E-007	-0.28542E-007
101029	-0.34947E-007	-0.11055E-007	-0.25099E-007	0.92803E-008	-0.21632E-007	-0.11817E-007
101030	0.82723E-007	0.53923E-007	0.11523E-006	-0.13819E-007	0.74742E-008	-0.89659E-008
101031	0.77335E-007	0.31092E-007	0.29053E-007	-0.15485E-007	0.78800E-008	-0.45401E-007
101032	-0.10845E-006	-0.56260E-007	-0.73658E-007	-0.16349E-007	0.43314E-008	-0.17989E-008
101033	-0.12988E-006	-0.73368E-007	-0.10503E-006	0.85805E-008	0.21738E-007	0.25631E-007
101034	0.25236E-007	0.79924E-008	0.13874E-007	-0.90822E-008	0.12557E-008	0.12950E-007
101035	0.90815E-007	0.46286E-007	0.33755E-007	0.13360E-007	-0.15907E-007	-0.80828E-008
101036	0.77333E-006	0.44101E-006	0.39607E-006	0.15717E-006	-0.12547E-006	-0.17754E-006
101037	0.73641E-007	0.77087E-007	0.48446E-007	0.35879E-007	0.55939E-007	-0.25341E-007
101064	-0.79354E-007	-0.71212E-007	-0.96335E-007	0.13980E-007	-0.57676E-008	0.10124E-007
101065	-0.34752E-007	-0.18032E-007	-0.20347E-007	0.51335E-008	0.37898E-008	0.26056E-007
101066	-0.31297E-008	0.23936E-008	0.18881E-007	-0.17992E-007	0.49920E-008	0.46746E-008
101067	-0.90761E-007	-0.78209E-007	-0.19402E-007	0.32566E-007	-0.41984E-008	-0.50302E-007
101231	0.44065E-007	0.17220E-007	0.10598E-007	-0.12371E-007	-0.17615E-008	0.11840E-007
101232	-0.29868E-007	-0.25687E-007	-0.28063E-007	-0.55622E-008	-0.11889E-007	0.98616E-008
101233	0.19119E-007	0.10000E-007	0.15350E-007	0.36295E-008	0.11831E-007	0.57929E-008
101234	-0.13533E-007	0.27800E-008	0.18028E-007	-0.10202E-007	-0.16524E-008	-0.18708E-007
101235	-0.32030E-007	-0.32061E-007	-0.63021E-007	-0.11672E-007	-0.41904E-008	-0.70685E-008
101236	0.16870E-007	0.32911E-008	0.21191E-007	0.10623E-007	-0.15104E-008	0.70592E-008
101237	-0.10264E-007	0.89904E-008	0.34544E-008	0.45189E-008	-0.33345E-008	-0.61768E-008
101238	0.14692E-007	0.27399E-009	-0.10871E-007	0.54839E-008	-0.33657E-008	-0.89691E-008
101239	0.23973E-007	0.25696E-007	0.33925E-007	0.74258E-008	0.34781E-008	-0.94153E-008
101240	0.27905E-007	0.18012E-007	0.24654E-007	-0.40203E-008	-0.93077E-008	-0.34017E-009
101241	-0.15714E-007	-0.93944E-008	-0.13756E-007	-0.16860E-008	0.33486E-008	0.11048E-007
101242	0.13025E-007	-0.74139E-010	-0.21185E-008	-0.16010E-008	0.19815E-008	-0.15199E-007
101243	-0.14870E-007	0.14724E-010	0.99588E-008	-0.69968E-008	-0.25182E-009	-0.13064E-007
101244	0.78784E-008	0.15907E-008	-0.41786E-008	0.14703E-007	0.11876E-008	-0.95277E-008
101245	0.18491E-007	0.83571E-008	0.10205E-007	-0.69382E-008	-0.62495E-008	-0.10129E-007
101246	-0.75550E-008	-0.43272E-008	-0.11255E-007	0.27264E-008	-0.67872E-008	-0.41241E-008
101247	-0.58111E-008	0.28215E-008	0.31908E-008	-0.26390E-008	-0.19832E-008	0.17585E-008
101248	-0.10392E-007	-0.10314E-007	-0.18203E-007	-0.11639E-007	-0.82567E-008	0.95971E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
 TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
 NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
101249	-0.32081E-007	-0.26019E-007	-0.37520E-007	0.15242E-007	0.83940E-008	-0.11626E-007
101250	0.33054E-008	0.14660E-007	0.41716E-007	0.90808E-008	0.45680E-008	0.87709E-008
101251	0.13776E-007	0.10285E-007	-0.60046E-010	0.33373E-009	-0.81609E-009	-0.25715E-008
101252	0.16801E-007	0.74243E-008	0.40043E-007	-0.35495E-008	0.69748E-009	-0.98351E-008
101253	0.21081E-007	0.18422E-007	0.39612E-007	0.44986E-008	-0.42345E-008	-0.69765E-008
101254	-0.59937E-008	-0.12844E-008	0.12182E-007	0.57190E-008	-0.28108E-008	-0.13616E-007
101255	0.37299E-009	0.42295E-008	-0.64084E-008	-0.79084E-008	-0.84496E-009	0.82989E-008
101256	0.19269E-007	0.86545E-008	0.95114E-008	-0.69923E-009	0.51274E-008	0.79384E-008
101257	-0.53881E-008	0.44966E-009	0.37033E-009	0.86195E-008	-0.79325E-009	-0.97914E-008
101258	0.11659E-007	0.98642E-008	0.12478E-007	0.10892E-007	0.37506E-008	-0.63515E-008
101259	-0.18094E-007	-0.13133E-007	-0.12931E-007	0.66896E-008	-0.11736E-007	-0.96627E-008

101260 0.17882E-007 0.39505E-008 0.66484E-008-0.13056E-007 0.36466E-008 0.30771E-008
101261 0.11045E-007 0.10956E-007 0.50946E-008 0.14378E-007 0.17184E-007 0.17816E-007
101262 0.27148E-007 0.43886E-009-0.28230E-007-0.71219E-008-0.19704E-007 0.46475E-008
101263 0.42034E-007 0.40857E-007 0.75851E-007-0.10600E-007 0.16703E-007-0.47495E-008
101523 0.14336E-008 0.12794E-007 0.31714E-007-0.77444E-008 0.79632E-008-0.45355E-008
101524 -0.44831E-007-0.36333E-007-0.65779E-007 0.35988E-008 0.12951E-007 0.12870E-007
101525 -0.11938E-007-0.21655E-007-0.25369E-007-0.79478E-009 0.14717E-008 0.41555E-008
101526 0.40857E-007 0.29993E-007 0.41719E-007-0.11320E-008-0.97629E-008 0.10610E-008
101527 0.12814E-007 0.91952E-008 0.43373E-008 0.64358E-008 0.21522E-008 0.26604E-008
101528 -0.19259E-007-0.36419E-008-0.78034E-008-0.52511E-008-0.36864E-008-0.11302E-007
101529 -0.54796E-008-0.62176E-008-0.11997E-007 0.16021E-007 0.23129E-008 0.95573E-008
101530 -0.42985E-007-0.23497E-007-0.41863E-007-0.17086E-008-0.94092E-009 0.12624E-008
101531 0.31773E-007 0.99109E-008 0.63027E-008-0.37461E-008 0.79497E-008-0.67252E-008
101532 0.20688E-007 0.11924E-007 0.13060E-007 0.69265E-008-0.89390E-009 0.60778E-009
101533 0.26353E-007 0.11545E-007-0.50452E-008-0.10760E-007 0.14456E-007 0.12561E-009
101534 0.50672E-007 0.39883E-007 0.47620E-007 0.14476E-007-0.71446E-008-0.42099E-008
101535 0.13236E-008 0.11069E-007 0.33494E-007-0.98305E-009-0.14972E-008-0.88185E-008
101536 -0.22802E-007-0.71631E-008-0.18677E-007 0.40113E-008 0.86250E-009 0.84284E-008
101537 0.10202E-007 0.34532E-008 0.60790E-008-0.10235E-007-0.24141E-009-0.97313E-008
101538 0.17016E-008 0.54665E-008 0.34135E-008 0.95839E-008 0.17715E-007 0.34929E-008
101539 -0.23226E-007-0.12112E-007-0.22704E-007 0.13614E-008-0.31839E-010 0.64744E-008
101540 0.66303E-007 0.42684E-007 0.36024E-007-0.71894E-009 0.69102E-008 0.20886E-008
101541 0.37504E-007 0.31094E-007 0.36859E-007-0.41955E-008 0.13676E-007-0.71512E-008
101542 -0.18531E-007-0.13896E-007-0.19556E-007 0.59135E-008 0.45186E-008 0.73728E-008
101543 -0.36659E-007-0.25150E-007-0.30839E-007 0.10751E-007 0.13065E-007 0.10609E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
101544	0.30896E-007	0.25012E-007	0.49209E-007	0.23999E-008	-0.13064E-008	-0.15928E-007
101545	-0.25818E-007	-0.23799E-007	-0.46798E-007	0.45118E-008	-0.50829E-008	-0.93919E-011
101546	0.14339E-007	0.10877E-007	0.46629E-008	-0.17149E-008	-0.32842E-008	-0.10668E-007
101547	-0.13838E-007	-0.63214E-008	-0.19297E-008	0.13421E-007	-0.65300E-009	0.59154E-008
101548	-0.91290E-008	-0.12102E-007	-0.26838E-007	0.30654E-008	-0.16048E-007	-0.11099E-008
101549	-0.47463E-007	-0.25567E-007	-0.23496E-007	0.13191E-007	0.14069E-008	-0.30896E-009
101550	-0.12341E-007	0.22594E-009	-0.64594E-008	-0.97321E-008	0.97879E-008	0.68543E-008
101551	-0.19656E-007	-0.23012E-007	-0.28480E-007	-0.38309E-009	-0.64545E-008	-0.16010E-008
101552	0.34452E-007	0.31752E-007	0.45138E-007	0.18843E-007	0.21003E-008	-0.13734E-007
101553	-0.16868E-007	-0.27358E-008	-0.71236E-008	-0.27312E-007	0.45262E-008	-0.14081E-008
101554	-0.16129E-007	-0.87278E-008	-0.33098E-007	-0.86929E-008	-0.93562E-008	0.12654E-007
101555	0.46100E-007	0.25045E-007	0.29597E-007	-0.82423E-008	0.17061E-007	-0.10481E-007
101556	-0.90534E-008	-0.84366E-008	-0.11447E-007	-0.14744E-009	0.51102E-008	0.90035E-009
101557	-0.21616E-007	-0.14367E-007	-0.18790E-007	-0.82965E-008	-0.10502E-007	0.19497E-008
101558	0.15673E-007	0.70557E-009	0.30835E-008	-0.79825E-008	-0.13397E-007	0.74555E-008
101559	0.48732E-007	0.29385E-007	0.34596E-007	-0.33391E-009	-0.98148E-009	-0.45274E-008
101560	-0.30715E-007	-0.19641E-007	-0.16695E-007	-0.18805E-008	0.74352E-009	0.48918E-009
101561	-0.55904E-008	-0.11531E-007	-0.19883E-007	0.12346E-007	0.61791E-009	0.14323E-007
101562	-0.40924E-007	-0.20996E-007	-0.28990E-007	-0.37586E-008	0.44233E-008	-0.12033E-007
101563	-0.97787E-008	-0.17489E-007	-0.16794E-007	-0.12400E-007	-0.22520E-008	0.90448E-008
101564	-0.39199E-007	-0.27504E-007	-0.47317E-007	-0.13466E-008	-0.52956E-008	0.37246E-008
101565	0.26762E-007	0.19274E-007	0.10166E-007	-0.30022E-008	0.17322E-009	0.52975E-008
101566	-0.19785E-007	-0.75821E-008	-0.12368E-008	-0.57383E-008	0.49174E-010	-0.72378E-008
101567	0.35945E-007	0.26170E-007	0.27562E-007	-0.44050E-008	-0.13681E-008	-0.76868E-008
101568	0.30937E-007	0.15777E-007	0.64799E-008	0.20457E-008	-0.71832E-008	0.72558E-008
101569	-0.20999E-007	-0.13732E-007	-0.13433E-007	0.59681E-008	-0.13255E-008	0.12608E-008
101570	0.10257E-008	-0.12002E-007	-0.52167E-008	-0.30950E-008	0.82806E-008	0.16852E-008
101571	-0.10504E-007	-0.12724E-007	-0.20208E-007	-0.14070E-007	-0.29238E-009	0.12293E-007
101572	-0.19865E-007	-0.62726E-008	-0.73624E-008	-0.73669E-008	-0.37218E-009	0.66495E-008
101573	-0.33487E-007	-0.16377E-007	-0.32809E-007	0.38746E-009	-0.78524E-008	0.10130E-010
101574	0.18240E-007	0.10479E-007	0.13435E-007	-0.54089E-008	-0.50406E-008	0.10985E-007

101575 -0.61585E-008-0.16871E-008-0.17171E-008 0.13907E-008 0.20636E-008 0.19895E-008
101576 -0.90145E-008-0.73030E-008-0.11245E-007-0.95784E-008-0.12809E-008-0.88864E-008
101577 0.12035E-007 0.82921E-008 0.88469E-008 0.42169E-008 0.74407E-008 0.11150E-007
101578 0.36644E-007 0.19735E-007 0.25423E-007 0.14826E-010 0.29951E-008 0.50681E-008
101579 -0.12406E-007-0.11027E-007-0.23300E-007-0.13635E-007 0.94980E-008-0.37479E-010

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
101580	-0.47676E-007	-0.28541E-007	-0.44475E-007	0.25313E-008	-0.19677E-008	0.14905E-008
101581	-0.19028E-007	-0.10208E-007	-0.17254E-007	-0.12563E-007	-0.13823E-008	0.24968E-007
101582	-0.21208E-008	-0.25207E-008	0.24394E-008	-0.51478E-010	0.23913E-008	-0.76502E-008
101583	0.58631E-008	-0.13048E-007	-0.41844E-007	0.30064E-008	0.10681E-007	-0.20081E-007
101584	-0.15541E-007	-0.61779E-008	0.11598E-007	-0.89223E-008	-0.50430E-008	-0.18851E-007
101585	-0.13473E-007	-0.51419E-008	-0.49957E-008	0.17756E-007	-0.21054E-008	0.15180E-007
102224	-0.30484E-008	0.20888E-007	0.94250E-008	-0.16374E-007	0.10305E-007	-0.20238E-007
102225	-0.33925E-008	-0.32259E-008	-0.29160E-007	-0.67628E-008	-0.52160E-008	-0.51551E-009
102226	-0.22203E-007	0.18332E-009	-0.32562E-008	-0.70880E-008	0.12048E-008	-0.32456E-008
102227	0.19953E-007	0.43128E-008	0.73462E-008	-0.48941E-008	-0.40648E-008	-0.24923E-008
102228	-0.35773E-008	-0.20046E-008	0.31902E-008	-0.82911E-008	0.37066E-011	-0.76014E-008
102229	0.13439E-007	0.67155E-008	-0.38321E-008	0.11651E-007	0.93347E-008	-0.12327E-008
102230	0.22114E-007	0.11545E-007	0.19122E-007	-0.59552E-008	0.61393E-008	0.40773E-008
102231	0.14608E-007	0.93879E-008	0.13137E-007	0.64974E-008	-0.42879E-008	0.31098E-008
102232	0.54963E-008	-0.65410E-008	-0.93402E-008	-0.71074E-009	-0.69393E-008	-0.22489E-008
102233	-0.10746E-007	-0.63568E-008	-0.16157E-007	-0.44354E-008	0.31800E-008	0.50985E-009
102234	-0.43495E-007	-0.27683E-007	-0.33503E-007	0.30154E-008	-0.41731E-008	-0.88360E-008
102235	-0.22441E-007	-0.15415E-007	-0.14256E-007	-0.77531E-008	-0.54278E-008	0.13029E-007
102236	-0.73604E-008	-0.65644E-009	0.77122E-008	-0.10579E-007	0.13857E-007	0.60281E-008
102237	-0.53246E-008	-0.14742E-008	-0.12570E-007	-0.37772E-011	0.30338E-008	0.34008E-008
102238	-0.20916E-007	-0.16168E-007	-0.21864E-007	-0.33380E-008	0.35706E-008	0.31629E-008
102239	-0.41053E-007	-0.26559E-007	-0.34477E-007	0.75860E-008	-0.11644E-007	0.81975E-008
102240	0.96818E-008	0.61295E-008	-0.44742E-008	0.29883E-008	-0.15725E-008	-0.44877E-008
102241	-0.14944E-007	-0.88212E-008	-0.45107E-008	0.11499E-008	-0.24389E-008	0.90054E-008
102242	0.36421E-007	0.23040E-007	0.26958E-007	0.16282E-008	0.10384E-007	-0.14664E-007
102243	0.44865E-008	0.12506E-008	-0.31474E-008	-0.57100E-008	0.27304E-009	-0.29444E-008
102244	0.11236E-007	0.10332E-007	0.22118E-007	-0.11382E-007	0.32877E-008	0.10894E-007
102245	-0.34458E-008	-0.76377E-008	-0.25317E-007	0.17083E-007	-0.36763E-008	0.69913E-008
102246	-0.42978E-007	-0.25883E-007	-0.34612E-007	-0.17002E-007	0.12280E-008	-0.49544E-009
102247	0.23557E-008	-0.18332E-009	-0.30513E-009	-0.10767E-009	0.18522E-008	0.31161E-008
102248	0.64796E-008	0.99221E-008	0.98928E-008	-0.29866E-008	-0.74060E-008	-0.55041E-009
102249	-0.15826E-007	0.13283E-008	0.12129E-007	0.25748E-009	-0.19620E-009	0.90073E-008
102250	-0.12988E-007	-0.10779E-007	-0.28574E-007	0.89487E-009	-0.11496E-007	0.66113E-008
102251	0.75567E-008	0.10576E-007	0.86598E-008	0.17152E-008	-0.32128E-008	0.51095E-008
102252	0.36072E-007	0.22985E-007	0.38700E-007	-0.65535E-009	0.27977E-008	-0.91212E-008
102253	-0.38075E-008	-0.12307E-007	-0.13481E-007	-0.51586E-008	-0.12599E-008	0.54984E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
102254	0.22098E-007	0.25671E-007	0.31558E-007	0.48266E-008	-0.25606E-008	-0.45344E-008
102255	0.64016E-008	0.94505E-008	0.61174E-008	0.96979E-009	-0.99170E-008	-0.97204E-009
102256	-0.11506E-008	-0.14422E-009	-0.68850E-009	-0.10271E-007	0.13703E-007	0.53802E-008
102257	0.23935E-007	0.23197E-007	0.41526E-007	-0.26308E-008	0.50400E-008	0.13242E-007
102258	-0.23779E-007	-0.21892E-007	-0.39576E-007	0.49906E-008	-0.12987E-007	-0.98679E-008

102259 -0.11861E-007 0.19705E-008 0.13545E-007 0.27911E-008 0.14870E-008 0.10650E-007
102260 0.12552E-007 0.13114E-008 0.70578E-008 0.50435E-008 0.10447E-008 0.33178E-008
102261 -0.21569E-007 0.17379E-007 0.17883E-007 0.40765E-008 0.11499E-007 0.59813E-008
102262 -0.14278E-007 0.13433E-007 0.65427E-008 0.91625E-008 0.46679E-008 0.88267E-008
102263 -0.38181E-007 0.25301E-007 0.14524E-008 0.97719E-008 0.50361E-008 0.14200E-009
102264 -0.10890E-007 0.70804E-009 0.99544E-008 0.22899E-008 0.80983E-009 0.68875E-008
102265 0.95697E-008 0.95282E-008 0.27364E-007 0.35889E-008 0.24256E-008 0.66659E-008
102266 -0.21689E-007 0.22048E-007 0.32427E-007 0.14742E-007 0.54379E-008 0.28227E-008
102267 -0.26966E-007 0.26017E-007 0.31635E-007 0.18803E-008 0.52167E-008 0.15158E-007
102268 -0.27423E-007 0.14365E-007 0.29945E-007 0.49472E-008 0.29448E-008 0.10277E-007
102269 0.13612E-007 0.13114E-007 0.34608E-007 0.26285E-008 0.83948E-009 0.13630E-007
102270 -0.10124E-008 0.71297E-008 0.18937E-007 0.13072E-008 0.16189E-009 0.51395E-008
102271 -0.11593E-007 0.20227E-008 0.23017E-007 0.13512E-008 0.50050E-009 0.87144E-008
102272 0.11377E-007 0.42475E-008 0.52563E-008 0.53935E-008 0.10739E-007 0.28247E-008
102273 0.26301E-007 0.23872E-007 0.29258E-007 0.29883E-009 0.15846E-008 0.70687E-009
102274 -0.65446E-008 0.79304E-008 0.31117E-007 0.86617E-008 0.27482E-008 0.47654E-008
102275 -0.86559E-008 0.80839E-008 0.89402E-008 0.11065E-007 0.33860E-008 0.62396E-008
102276 0.31899E-008 0.20933E-008 0.59222E-008 0.40550E-008 0.38268E-008 0.77331E-008
102277 -0.57582E-008 0.33016E-008 0.16623E-007 0.78524E-009 0.31988E-008 0.68516E-008
102278 0.23923E-007 0.13661E-007 0.10085E-007 0.22625E-008 0.86055E-008 0.18145E-008
102279 0.18728E-007 0.12753E-007 0.18951E-007 0.63260E-008 0.25602E-008 0.45718E-009
102280 0.75496E-008 0.30631E-009 0.14249E-007 0.64274E-008 0.49972E-009 0.42762E-008
102281 0.18504E-007 0.11220E-007 0.21144E-007 0.75842E-008 0.22313E-009 0.32415E-009
102282 -0.13744E-007 0.12890E-007 0.30070E-007 0.68241E-008 0.12109E-007 0.17369E-007
102283 0.35712E-007 0.18755E-007 0.22477E-007 0.70834E-008 0.10246E-007 0.21826E-008
102284 0.16337E-007 0.21358E-008 0.39089E-008 0.24685E-008 0.96666E-008 0.45781E-008
102285 0.60869E-008 0.85475E-008 0.10428E-008 0.15136E-008 0.61920E-008 0.50658E-008
102286 -0.90796E-008 0.63951E-008 0.24506E-008 0.13646E-008 0.15658E-008 0.32087E-010
102287 -0.13134E-007 0.82832E-008 0.10534E-007 0.85509E-009 0.14197E-007 0.27700E-008
102288 -0.93028E-008 0.10941E-007 0.13062E-007 0.51425E-009 0.46390E-008 0.44984E-008
102289 -0.48211E-009 0.26587E-008 0.44791E-008 0.46531E-008 0.16193E-008 0.66769E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
102290	-0.10303E-007	0.70685E-008	0.11735E-007	0.37103E-008	0.74131E-010	0.10707E-007
102291	0.19481E-007	0.20155E-007	0.21224E-007	0.95695E-009	0.94917E-008	0.97869E-008
102292	0.13405E-007	0.88540E-009	0.20449E-008	0.66254E-008	0.17202E-009	0.10128E-007
102293	0.32907E-007	0.17931E-007	0.12171E-007	0.13308E-007	0.41321E-008	0.43425E-008
102294	-0.17709E-007	0.95124E-008	0.25488E-007	0.38104E-008	0.52312E-008	0.57867E-008
102295	0.29464E-007	0.25209E-007	0.16886E-007	0.12760E-007	0.16216E-007	0.68610E-008
102296	0.81424E-007	0.63165E-007	0.81062E-007	0.12874E-009	0.59318E-008	0.63931E-008
102297	0.87254E-008	0.21425E-008	0.60039E-008	0.15631E-008	0.14847E-008	0.60839E-008
102298	-0.59673E-008	0.63301E-008	0.21037E-007	0.45133E-009	0.23374E-008	0.48996E-008
102299	-0.20890E-007	0.11347E-007	0.97524E-008	0.61101E-008	0.11640E-007	0.86285E-008
102300	0.11570E-007	0.95359E-008	0.92044E-008	0.65273E-008	0.51026E-009	0.26604E-009
102301	-0.42924E-007	0.31349E-007	0.30502E-007	0.15915E-007	0.74867E-008	0.66195E-008
102302	-0.51320E-008	0.28601E-008	0.28317E-008	0.52433E-008	0.87514E-008	0.49870E-008
102303	0.16744E-007	0.30792E-008	0.13110E-008	0.25003E-008	0.35944E-008	0.44478E-010
102304	-0.26896E-007	0.18637E-007	0.16184E-007	0.99129E-008	0.38612E-008	0.11897E-007
102305	-0.12799E-007	0.47137E-008	0.68500E-009	0.13372E-008	0.56342E-008	0.14905E-008
102306	-0.47537E-009	0.54898E-008	0.34886E-008	0.70547E-008	0.34984E-008	0.63948E-008
102307	-0.24330E-007	0.12937E-007	0.16244E-007	0.42658E-009	0.30139E-008	0.24900E-008
102308	0.17969E-007	0.17478E-007	0.40107E-007	0.26023E-008	0.51883E-008	0.44276E-009
102309	0.11825E-007	0.52299E-008	0.94714E-009	0.13825E-008	0.10150E-007	0.32733E-008
102310	-0.23900E-007	0.99130E-008	0.17404E-007	0.29874E-008	0.29741E-008	0.18159E-008
102311	0.22716E-007	0.82386E-008	0.12920E-007	0.22783E-009	0.50689E-008	0.13769E-007
102312	0.35780E-008	0.19464E-008	0.18098E-007	0.69648E-008	0.14490E-008	0.46461E-008
102313	0.25397E-008	0.36863E-009	0.92923E-008	0.53092E-008	0.79693E-008	0.11625E-008
102314	-0.80011E-009	0.17106E-008	0.30016E-008	0.20043E-008	0.58007E-009	0.19895E-008

102315 0.11934E-007 0.16310E-007 0.15860E-007-0.11023E-007-0.26932E-008-0.27400E-008
102316 0.18562E-007 0.80638E-008 0.15626E-007-0.33704E-008-0.35807E-008-0.91415E-008
102317 0.11737E-008-0.80380E-008 0.99655E-009 0.54262E-008 0.72827E-008-0.21057E-008
102318 -0.16915E-007-0.24108E-008 0.21962E-009 0.22438E-008-0.35838E-008-0.30701E-008
102319 -0.23598E-007-0.37497E-008 0.93876E-009-0.17086E-008-0.27279E-008-0.13606E-007
102320 0.29799E-008 0.24141E-008 0.60052E-008 0.64371E-008-0.35750E-008 0.32585E-008
102321 0.87791E-008 0.19392E-008-0.53245E-008 0.29685E-008-0.25095E-009-0.15795E-008
102322 -0.20459E-007-0.12177E-008 0.12179E-008-0.23605E-008 0.10607E-008 0.39439E-008
102323 0.13981E-007 0.42380E-008-0.20681E-008 0.32327E-008-0.66277E-008 0.65895E-008
102324 0.10866E-007-0.28707E-008-0.11894E-007 0.93857E-009-0.40632E-008-0.33548E-009
102325 -0.14461E-007 0.79707E-009-0.67967E-009 0.91017E-008 0.20371E-008-0.10231E-007

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
102326	0.12673E-008	0.29220E-008	0.11726E-007	0.30271E-008	0.73397E-008-0.94973E-008	
102327	-0.64258E-008-0.25121E-008-0.10347E-007-0.65567E-008-0.19747E-008	0.98749E-008				
102328	0.30714E-008	0.80845E-008	0.11956E-007	0.28122E-008	0.55737E-008-0.54559E-008	
102329	0.34604E-007	0.20794E-007	0.38241E-007	0.57125E-008	0.80670E-009-0.64522E-008	
102330	0.89014E-008-0.39466E-008	0.42907E-008	0.76833E-008-0.35374E-008-0.41541E-008			
102331	0.16531E-007	0.14681E-007	0.17383E-007-0.68953E-008-0.12799E-007-0.14302E-007			
102332	0.15548E-008	0.15108E-009-0.98428E-008-0.50681E-008-0.86352E-008	0.10244E-007			
102333	-0.12202E-007-0.25347E-009	0.26566E-007-0.55175E-008	0.24424E-008	0.70338E-008		
102334	-0.26439E-007-0.19534E-007-0.39157E-007-0.20441E-008-0.62648E-009-0.57924E-010					
102335	-0.92666E-008-0.55472E-008-0.38542E-008	0.41803E-008-0.29199E-008-0.65583E-008				
102336	-0.11289E-007	0.96222E-009	0.29569E-008-0.29507E-008-0.96369E-008	0.49011E-008		
102337	-0.35813E-007-0.28132E-007-0.34161E-007	0.46499E-008-0.67459E-008	0.81155E-008			
102338	0.11123E-007-0.59506E-010	0.12574E-007	0.46413E-010	0.65080E-008-0.29694E-008		
102339	-0.42611E-007-0.31575E-007-0.30254E-007-0.38194E-008-0.47030E-008	0.82025E-008				
102340	-0.22544E-007-0.46788E-008	0.16545E-008	0.10065E-009-0.13335E-007	0.47638E-008		
102341	-0.12461E-007-0.11971E-007-0.93165E-008	0.60555E-008	0.36826E-009-0.14473E-008			
102342	-0.30368E-007-0.16088E-007-0.18578E-007-0.82825E-008-0.38698E-008	0.11945E-008				
102343	0.10532E-008-0.53975E-008-0.80673E-008-0.38541E-008	0.15839E-009-0.28637E-008				
102344	0.27303E-007	0.19470E-007	0.22984E-007	0.11586E-008	0.68657E-008-0.13895E-008	
102345	-0.59537E-008	0.27027E-009	0.14192E-009-0.65435E-008	0.34999E-008-0.11430E-007		
102346	-0.62369E-009-0.31862E-008-0.56543E-008	0.57808E-008-0.25727E-008-0.32353E-008				
102347	-0.27755E-007-0.13492E-007-0.61169E-008-0.10398E-007-0.85698E-008-0.34383E-008					
102348	0.36876E-007	0.20304E-007	0.33602E-007	0.76935E-008-0.74770E-008	0.15897E-007	
102349	0.10316E-007-0.47307E-009-0.52316E-008-0.23242E-008	0.58015E-008	0.31465E-008			
102350	-0.76549E-009	0.14289E-008-0.87506E-008	0.98130E-008	0.27534E-008-0.16250E-009		
102351	0.11420E-007	0.36448E-009	0.49276E-008	0.27114E-008	0.10769E-007	0.80570E-008
102352	-0.57063E-007-0.31162E-007-0.24121E-007	0.77708E-009-0.28012E-008	0.33592E-008			
102353	-0.68844E-008-0.66043E-009	0.16827E-007	0.94723E-008-0.35159E-008	0.97571E-008		
102354	0.19467E-007	0.37512E-009-0.11614E-007	0.60465E-009-0.43043E-008-0.14286E-007			
102355	0.10758E-007	0.40976E-008	0.10739E-007	0.56018E-009	0.70740E-008	0.93381E-008
102356	-0.12320E-007-0.83200E-008-0.69051E-008-0.14977E-007-0.34518E-008	0.52320E-008				
102357	-0.54520E-008-0.10449E-007-0.96651E-008	0.15892E-007	0.13052E-007-0.24553E-008			
102358	0.24503E-007	0.22429E-007	0.42707E-007	0.10060E-007	0.15300E-008-0.79681E-008	
102359	0.45604E-008-0.16802E-008-0.15572E-007-0.55019E-008-0.68111E-008	0.14902E-008				
102360	0.25949E-007	0.95273E-008	0.36471E-008	0.35104E-009	0.81643E-008	0.90348E-009
102361	-0.21994E-008	0.36569E-008	0.12986E-007-0.96822E-009-0.56033E-008-0.69156E-008			

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
102362	0.18735E-007	0.18168E-007	0.29362E-007	-0.43609E-008	-0.82622E-009	0.66012E-008
102363	-0.26513E-007	-0.13429E-007	-0.26186E-008	-0.45926E-008	0.68772E-009	0.32409E-008
102364	-0.12549E-007	-0.64213E-009	-0.42810E-008	-0.33702E-009	0.24482E-008	0.17034E-007
102365	0.11517E-007	0.21503E-008	-0.20844E-008	0.24420E-008	0.15243E-008	-0.31395E-008
102366	-0.13022E-007	-0.11977E-007	-0.10692E-007	0.84924E-009	0.16990E-009	0.14714E-008
102367	-0.11810E-007	-0.45761E-008	-0.17991E-009	-0.10055E-007	-0.11652E-008	-0.10370E-007
102368	-0.33680E-007	-0.18014E-007	-0.16421E-007	-0.26390E-008	0.51372E-008	0.11971E-007
102369	0.12014E-007	0.16787E-007	0.31774E-007	-0.28902E-008	-0.42712E-008	-0.92061E-009
102370	0.10958E-007	0.17044E-007	0.21173E-007	0.89878E-008	-0.30716E-008	0.12852E-007
102371	0.10510E-007	0.39134E-008	0.10720E-007	-0.82724E-008	0.11418E-007	0.71551E-008
102372	0.61616E-008	0.10712E-007	0.23127E-008	0.40188E-008	0.18576E-008	-0.82419E-008
102373	0.14585E-007	0.14940E-007	0.22344E-007	0.50283E-008	0.57662E-008	-0.22177E-008
102374	-0.16144E-007	-0.71990E-009	-0.21215E-008	0.95575E-008	0.89417E-008	0.12573E-007
102375	-0.14860E-007	-0.32837E-008	-0.68797E-008	0.52678E-008	-0.12975E-007	-0.38354E-008
102376	0.33265E-007	0.16197E-007	0.18365E-007	0.30271E-008	-0.10810E-007	-0.36883E-008
102377	-0.54373E-007	-0.38349E-007	-0.57118E-007	0.35973E-008	-0.14504E-008	0.50353E-008
102378	-0.22561E-007	-0.20251E-007	-0.20132E-007	0.92591E-009	-0.67120E-008	0.54493E-008
102379	-0.16386E-007	-0.66623E-008	-0.13488E-007	0.18354E-008	-0.42829E-008	-0.86582E-009
102380	0.88602E-008	0.23924E-008	0.10320E-007	0.39919E-008	-0.97642E-009	-0.11774E-007
102381	0.35462E-007	0.26276E-007	0.22786E-007	-0.12446E-007	0.29148E-008	0.95480E-008
102382	0.24905E-007	0.18850E-007	0.20290E-007	-0.89096E-009	-0.49885E-008	-0.84458E-008
102383	-0.24797E-008	-0.73369E-008	-0.12175E-009	-0.15401E-008	0.13911E-008	0.74431E-009
102384	-0.12854E-007	-0.15198E-007	-0.25213E-007	-0.78004E-008	-0.28883E-008	-0.11185E-007
102385	0.19514E-007	0.13882E-007	0.11215E-007	-0.80633E-008	0.37640E-008	-0.38698E-008
102386	0.25696E-007	0.19809E-007	0.12549E-007	-0.10283E-008	-0.16095E-008	-0.84869E-008
102387	-0.26956E-007	-0.20942E-007	-0.23243E-007	-0.11204E-008	0.44280E-008	0.11702E-007
102388	0.45345E-008	-0.34397E-008	-0.66621E-008	-0.37876E-008	-0.27510E-008	0.75101E-008
102389	-0.23826E-007	-0.14879E-007	-0.11412E-007	-0.36033E-008	0.19021E-008	0.97522E-010
102390	0.27403E-007	0.21287E-007	0.33310E-007	-0.49854E-008	0.47785E-009	-0.55056E-008
102391	-0.19271E-007	-0.88496E-008	-0.10493E-007	-0.18838E-008	0.94680E-008	0.51216E-008
102392	0.23021E-007	0.45033E-008	-0.10921E-007	0.10178E-007	0.35955E-008	-0.35194E-008
102393	0.47742E-007	0.30516E-007	0.43426E-007	-0.28602E-008	-0.13433E-008	-0.19818E-007
102394	-0.20897E-007	-0.36148E-008	-0.15544E-008	0.51688E-008	0.24022E-008	0.12529E-007
102395	-0.11087E-007	-0.20551E-008	0.58081E-008	0.75515E-008	-0.98780E-008	0.58826E-008
102396	-0.10650E-007	-0.15759E-007	-0.63505E-008	-0.58756E-008	-0.16244E-008	0.13154E-008
102397	0.58816E-008	-0.16788E-008	0.83742E-008	-0.44626E-009	-0.63196E-009	0.57739E-010

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
102398	0.15214E-007	0.58554E-008	0.75356E-008	-0.44471E-008	-0.59726E-008	-0.22328E-008
102399	-0.28576E-007	-0.20991E-007	-0.20561E-007	0.93678E-008	-0.57090E-008	-0.16934E-007
102400	0.84258E-008	0.44316E-008	-0.11789E-008	-0.13206E-007	0.13384E-008	0.66582E-008
102401	0.21323E-007	0.19725E-008	0.90873E-009	-0.43808E-008	-0.21643E-008	-0.77305E-008
102402	0.26231E-007	0.21004E-007	0.21324E-007	0.11461E-007	0.96598E-009	0.40820E-008
102403	-0.17699E-007	-0.20098E-007	-0.19057E-007	-0.25203E-008	-0.47631E-008	0.33134E-008
102404	-0.93829E-008	-0.22833E-008	0.53950E-008	-0.87584E-008	0.86023E-008	-0.15944E-008
102405	0.23478E-007	0.68605E-008	0.38946E-008	0.61635E-009	0.18147E-008	0.18100E-009
102406	-0.20583E-007	0.56655E-008	0.45086E-007	0.13358E-007	0.25325E-008	-0.36905E-007
102407	0.37789E-008	-0.33927E-007	-0.75106E-007	0.12784E-008	0.35842E-008	-0.39296E-007
102408	0.37282E-007	0.13233E-007	0.22315E-007	0.57570E-008	-0.67556E-008	0.11484E-007
102409	-0.14526E-007	-0.12420E-007	-0.63373E-008	0.14703E-009	-0.87303E-008	-0.28143E-008
102669	-0.17526E-007	-0.11372E-007	-0.15006E-007	0.46371E-009	0.20164E-009	-0.27864E-007
102670	0.20003E-007	0.87922E-008	0.15064E-007	0.16986E-008	-0.34246E-008	-0.11894E-007
102671	-0.19300E-007	-0.11333E-007	-0.14553E-007	0.61040E-008	0.54408E-008	0.79446E-009
102672	0.28964E-008	0.16566E-007	0.28298E-007	-0.77708E-008	0.11211E-008	-0.46351E-008
102673	-0.41892E-007	-0.15674E-007	-0.19939E-007	-0.19637E-008	0.80034E-008	0.43980E-008
102674	-0.65064E-008	0.99610E-008	0.19202E-007	-0.55843E-009	-0.21629E-008	-0.58826E-008
102675	0.12569E-007	-0.24870E-008	-0.27414E-008	0.34761E-008	-0.22532E-008	-0.96369E-008

102676 0.18629E-007 0.49599E-008-0.31395E-008-0.88466E-008-0.74555E-008 0.43987E-008
102677 -0.16178E-007-0.10068E-007-0.44432E-008-0.28836E-008-0.90818E-008 0.61534E-008
102678 0.57765E-008 0.14425E-008 0.34887E-008 0.98423E-008-0.75015E-009-0.84721E-008
102679 0.21051E-007 0.66482E-008 0.95322E-008 0.11726E-008-0.37317E-008-0.15959E-007
102680 -0.18609E-008-0.12829E-007-0.15538E-007 0.38136E-008-0.73652E-008 0.12113E-007
102681 0.44907E-008 0.22913E-007 0.39585E-007-0.77399E-008-0.39009E-009-0.85150E-008
102682 0.26716E-007 0.15986E-007 0.22295E-007-0.65926E-009 0.70459E-008-0.13242E-007
102683 -0.15595E-007-0.20150E-007-0.21625E-007 0.33150E-008 0.30985E-008 0.85165E-008
102684 0.33308E-008 0.38176E-008 0.10438E-008-0.20453E-008-0.95183E-009 0.94326E-009
102685 0.17175E-007 0.80798E-008-0.10761E-008 0.50750E-009-0.12740E-007 0.90542E-009
102686 -0.39466E-007-0.26115E-007-0.38599E-007 0.49599E-009-0.22078E-009 0.11661E-007
102687 0.18765E-007 0.17790E-007 0.23749E-007 0.15233E-008 0.28414E-008-0.11171E-007
102688 0.20405E-007 0.18769E-007 0.37666E-007-0.75331E-008-0.43769E-008-0.10937E-007
102689 0.21516E-007 0.14308E-007 0.18718E-007-0.52167E-008-0.52000E-008-0.48017E-008
102690 -0.60832E-007-0.30093E-007-0.42070E-007 0.45565E-009 0.19326E-008 0.56821E-008
102691 -0.26190E-007-0.10463E-007 0.10030E-007 0.64492E-008-0.87522E-008-0.29745E-008
102692 -0.36529E-007-0.33253E-007-0.54405E-007-0.32183E-008 0.44167E-008 0.27744E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
102693	0.18024E-007	0.13128E-008	0.45508E-008	-0.58163E-009	-0.49441E-008	-0.34664E-008
102694	0.41923E-007	0.24701E-007	0.44742E-007	0.44233E-008	0.53868E-008	0.14849E-007
102695	0.50650E-007	0.36079E-007	0.55481E-007	-0.25662E-008	-0.14403E-008	-0.31793E-008
102696	-0.17774E-007	-0.13788E-007	-0.22568E-007	-0.13466E-008	-0.71074E-009	-0.10030E-007
102697	0.59477E-008	-0.89676E-008	-0.26825E-007	0.59568E-008	-0.11145E-007	0.21256E-008
102698	-0.38088E-009	0.14192E-007	0.32241E-007	-0.79474E-008	-0.17320E-008	-0.15686E-008
102699	0.30177E-007	0.55600E-008	0.17308E-007	0.55289E-008	-0.65733E-008	0.13748E-008
102700	0.28478E-008	-0.20920E-008	0.51287E-008	0.70910E-008	0.11025E-007	-0.52092E-008
102701	0.21450E-007	0.14084E-007	0.14531E-007	-0.63367E-008	0.63818E-009	0.10818E-007
102702	-0.17597E-007	-0.20084E-007	-0.37178E-007	0.94392E-010	0.40961E-009	-0.78074E-008
102703	-0.37555E-008	0.17797E-010	0.13162E-007	-0.74142E-008	-0.77161E-009	0.74131E-010
102704	0.76919E-008	0.11338E-007	0.16159E-007	-0.62673E-008	-0.30420E-008	-0.21853E-008
102705	0.49040E-007	0.37071E-007	0.29680E-007	-0.56291E-008	-0.91633E-009	0.82521E-008
102706	-0.10024E-007	-0.25140E-009	0.19326E-007	-0.26883E-008	0.11389E-007	0.13313E-007
102707	0.18084E-007	0.71301E-008	0.14367E-007	0.14069E-007	0.46734E-010	-0.23132E-007
102708	0.17106E-007	0.12814E-007	0.20364E-008	-0.12327E-008	-0.38253E-008	0.52129E-008
102709	-0.24919E-007	-0.13951E-007	-0.17482E-007	-0.83960E-008	-0.33720E-008	0.13630E-008
102710	0.20749E-007	0.14486E-007	0.27820E-007	-0.65321E-008	-0.34054E-009	-0.47951E-008
102711	-0.30575E-007	-0.21637E-007	-0.24750E-007	0.83631E-008	-0.36930E-008	0.31957E-008
102712	-0.71773E-009	0.40699E-008	0.69406E-008	0.31275E-008	-0.44003E-008	0.11302E-007
102713	0.18359E-007	0.16788E-007	0.15214E-007	0.15947E-008	-0.80476E-009	-0.44939E-009
102714	0.77832E-008	-0.19211E-008	-0.16559E-007	0.50560E-008	-0.71232E-008	0.80301E-008
102715	0.24561E-007	0.10349E-007	0.21528E-007	-0.13810E-008	0.63974E-009	-0.13468E-007
102716	-0.77121E-008	-0.88569E-008	-0.74047E-008	0.42786E-008	-0.52132E-008	0.16539E-009
102717	0.26382E-007	0.18031E-007	0.40370E-007	0.56689E-008	-0.24139E-008	-0.69035E-008
102718	0.83972E-008	0.41725E-008	-0.13335E-007	0.70705E-008	-0.81706E-008	0.83792E-009
102719	-0.34565E-008	-0.47311E-008	-0.40775E-008	-0.38452E-008	0.32019E-008	0.48910E-008
102720	-0.57957E-008	0.27453E-008	0.17690E-008	-0.10353E-008	-0.44252E-008	-0.58526E-008
102721	-0.11910E-007	-0.14654E-007	-0.20598E-007	0.35058E-008	0.89344E-008	-0.20340E-008
102722	0.20334E-007	0.20292E-007	0.32024E-007	-0.82233E-009	-0.44848E-010	-0.61534E-008
102723	0.22431E-007	0.13825E-007	0.17100E-007	0.12331E-008	-0.29803E-008	0.10838E-007
102724	-0.14769E-008	-0.31681E-008	-0.13586E-007	0.59918E-009	-0.41953E-008	-0.13513E-007
102725	-0.34005E-007	-0.29644E-007	-0.31972E-007	0.31917E-008	-0.49932E-008	-0.11617E-008
102726	-0.29259E-007	-0.19998E-007	-0.28520E-007	0.95893E-008	-0.16450E-008	-0.26437E-008
102727	-0.11876E-007	-0.16279E-007	-0.33307E-007	0.57892E-008	0.53649E-008	0.30183E-008
102728	0.62353E-008	0.61322E-008	0.13318E-007	-0.17925E-008	0.13174E-008	0.22820E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
102729	-0.18028E-007	-0.16642E-007	-0.29054E-007	-0.41019E-008	0.11186E-007	-0.57851E-008
102730	0.14127E-007	-0.45309E-007	-0.79216E-007	0.74565E-011	0.14951E-007	-0.13873E-007
102731	-0.39144E-007	-0.26806E-007	-0.40381E-007	0.12006E-007	0.98675E-009	-0.13599E-008
102758	0.36954E-007	0.26481E-007	0.25299E-007	0.39853E-008	0.84098E-008	-0.13906E-007
102759	-0.33346E-007	-0.22567E-007	-0.23299E-007	0.18241E-007	0.81908E-008	0.50170E-009
102760	-0.27312E-008	0.20037E-008	0.16523E-008	-0.87932E-008	-0.51488E-008	-0.14124E-007
102761	-0.13448E-006	-0.67162E-007	-0.22233E-007	-0.18451E-007	0.30360E-007	0.39022E-008
102925	-0.21031E-007	-0.18791E-007	-0.16403E-007	-0.14210E-007	0.99641E-008	-0.20574E-007
102926	-0.12126E-007	-0.12623E-007	-0.24285E-007	-0.46265E-008	-0.10370E-007	0.87655E-008
102927	-0.30208E-007	-0.26101E-007	-0.35848E-007	-0.72402E-009	-0.17131E-007	0.86819E-008
102928	-0.22382E-007	-0.14946E-007	-0.13695E-007	-0.42949E-008	0.36649E-008	0.12856E-007
102929	0.14616E-008	0.18899E-008	0.13356E-007	0.58983E-009	-0.15970E-007	-0.26043E-008
102930	-0.16709E-007	0.40857E-008	0.11610E-007	0.17578E-007	0.68898E-008	-0.63505E-009
102931	0.24936E-007	0.21558E-007	0.29905E-007	-0.10259E-007	0.96882E-008	0.49371E-008
102932	-0.30546E-008	-0.11967E-007	-0.36672E-007	0.24439E-008	0.17489E-007	-0.13748E-007
102933	0.38896E-007	0.23597E-007	0.44800E-007	0.23166E-008	-0.16450E-008	-0.13847E-007
102934	0.37385E-008	0.98435E-008	0.29565E-007	-0.45091E-008	0.12262E-007	-0.97492E-008
102935	-0.27838E-008	0.97673E-009	0.11272E-008	-0.55550E-008	-0.80580E-008	0.84350E-008
102936	0.18847E-007	0.14182E-007	0.34082E-007	-0.14195E-008	0.24917E-008	0.57937E-008
102937	-0.33725E-007	-0.10590E-007	0.83446E-009	0.29726E-009	-0.18454E-008	-0.54247E-008
102938	-0.50384E-007	-0.42610E-007	-0.57847E-007	0.50087E-009	0.54796E-008	0.38120E-008
102939	-0.11217E-007	-0.12715E-007	0.29988E-008	0.48095E-008	-0.52363E-008	0.79307E-009
102940	0.20287E-007	0.17366E-007	0.15993E-007	0.39056E-008	0.17466E-008	-0.23234E-008
102941	0.39411E-008	-0.31327E-008	-0.11592E-007	-0.90128E-008	0.90344E-009	-0.11034E-007
102942	0.95830E-008	0.80825E-008	0.13350E-007	-0.17648E-008	0.56932E-008	-0.90855E-009
102943	0.10817E-007	-0.59975E-008	-0.38191E-008	-0.10127E-008	-0.92730E-008	0.92796E-008
102944	-0.16091E-007	-0.15527E-007	-0.23380E-007	-0.11118E-008	0.10177E-007	0.22091E-008
102945	0.28390E-007	0.29109E-007	0.47187E-007	-0.41100E-008	-0.69335E-008	0.10585E-007
102946	-0.11475E-007	-0.14480E-007	-0.21823E-007	0.11585E-007	-0.18457E-008	0.68672E-008
102947	0.20509E-009	-0.24051E-008	0.15844E-007	0.39562E-008	0.11434E-007	0.65926E-009
102948	0.31913E-007	0.18031E-007	0.20713E-007	-0.43519E-008	0.11147E-007	-0.10437E-007
102949	0.36524E-008	-0.41159E-008	-0.50732E-008	-0.54496E-008	0.41857E-008	0.37871E-008
102950	0.22743E-007	0.30562E-007	0.45118E-007	-0.13716E-008	-0.25208E-008	0.25013E-008
102951	0.16865E-007	-0.53860E-008	0.81955E-008	-0.13781E-007	0.42540E-008	0.16360E-008
102952	-0.50365E-007	-0.29599E-007	-0.52233E-007	0.15600E-007	-0.86754E-008	0.54855E-008
102953	-0.34536E-008	-0.50319E-008	-0.96830E-008	-0.11925E-007	0.44836E-008	0.36983E-009

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
102954	0.23444E-007	0.23011E-007	0.42998E-007	0.90631E-008	0.89418E-008	0.99771E-008
102955	-0.18235E-007	-0.40841E-007	-0.55614E-007	0.19645E-007	-0.72838E-008	-0.11621E-007
102956	-0.18003E-007	-0.31714E-007	-0.53356E-007	-0.41218E-008	0.13029E-007	0.54245E-008
102957	0.53177E-007	0.21782E-007	0.28608E-007	0.85454E-008	-0.74852E-008	0.24623E-007
103215	0.74303E-008	0.11344E-007	0.25252E-007	0.86025E-008	-0.19800E-009	0.13069E-007
103216	0.42794E-007	0.41366E-007	0.26264E-007	0.27891E-008	-0.32858E-008	-0.19817E-007
103217	0.15116E-007	0.79441E-008	0.16956E-007	0.38412E-008	-0.15381E-008	-0.11895E-007
103218	0.15433E-008	0.13465E-007	0.18402E-007	0.25495E-009	-0.36657E-008	-0.11066E-007
103219	-0.88047E-009	0.73377E-008	0.64268E-008	-0.59372E-008	0.37874E-008	0.25559E-008
103220	-0.14545E-007	-0.18486E-007	-0.20024E-007	-0.58097E-008	-0.25028E-008	-0.73183E-009
103221	0.15389E-009	-0.15029E-007	-0.20584E-007	-0.58300E-008	-0.38733E-008	0.29725E-008
103222	0.44491E-008	-0.82312E-008	-0.16799E-007	0.11285E-008	0.10068E-008	-0.57265E-009
103223	-0.66262E-008	-0.11691E-007	-0.28928E-007	-0.61830E-008	0.84093E-008	0.35879E-008

103224 -0.63511E-008-0.11184E-007-0.17481E-007 0.66525E-008-0.63016E-008-0.16609E-007
103225 0.31644E-007 0.33223E-007 0.31885E-007 0.11235E-008-0.88239E-009 0.46804E-008
103226 0.18291E-007 0.13021E-007 0.26717E-007 0.13683E-007-0.73759E-008-0.56590E-008
103227 0.89243E-008 0.10358E-007 0.15779E-007-0.21735E-007 0.10959E-007 0.21065E-008
103228 0.27861E-007 0.43833E-007 0.62216E-007-0.85918E-008-0.18026E-008-0.11580E-007
103229 -0.20652E-007-0.30048E-008 0.13836E-007 0.96621E-008-0.26074E-008 0.10009E-007
103230 0.28417E-007 0.24553E-007 0.35972E-007-0.42638E-008 0.11978E-007 0.14168E-008
103231 -0.18926E-007-0.15755E-007-0.24438E-007-0.30864E-008 0.14110E-008 0.18035E-007
103232 -0.65255E-008-0.45260E-008-0.73101E-008 0.25614E-008 0.17367E-008-0.13416E-007
103233 -0.12709E-007-0.35913E-008 0.45613E-009-0.66090E-008 0.63320E-008-0.87483E-008
103234 0.63501E-008 0.80183E-008 0.17562E-007 0.68048E-008 0.63503E-008 0.13622E-008
103235 -0.62554E-008-0.37821E-008-0.16330E-007-0.38978E-008-0.37211E-008-0.55479E-008
103236 0.13446E-007 0.20378E-007 0.38275E-007 0.53404E-008-0.46772E-009-0.39236E-008
103237 -0.15710E-007-0.49956E-008-0.38985E-008 0.59390E-008-0.42860E-008 0.12226E-008
103238 0.89760E-008 0.60884E-009-0.93618E-008 0.94448E-008 0.42466E-008-0.12837E-007
103239 -0.15276E-007-0.10356E-007-0.20203E-007-0.64557E-008-0.71216E-008 0.61561E-008
103240 0.26869E-007 0.20690E-007 0.32714E-007 0.33681E-008 0.23694E-008-0.23860E-008
103241 0.35370E-008 0.13352E-007 0.25363E-007 0.67892E-008-0.11431E-007-0.97659E-008
103242 0.27369E-007 0.80378E-008-0.11472E-007-0.87751E-009-0.66437E-008-0.11185E-007
103243 0.11151E-008 0.42748E-008 0.17556E-007 0.11666E-008 0.14804E-008-0.11379E-007
103244 -0.14598E-007-0.84558E-008-0.24476E-007-0.70904E-008 0.34952E-009 0.20844E-007
103245 0.20442E-007 0.14024E-007 0.17371E-007-0.44641E-008-0.24609E-008-0.14600E-007
103246 -0.15781E-008-0.16614E-008-0.88198E-008 0.11778E-008 0.23842E-007 0.55912E-008

***** POST1 NODAL STRESS LISTING *****

LOAD STEP= 0 SUBSTEP= 1
TIME= 3.0000 LOAD CASE= 0
NODAL RESULTS ARE FOR MATERIAL 2

THE FOLLOWING X,Y,Z VALUES ARE IN GLOBAL COORDINATES

NODE	SX	SY	SZ	SXY	SYZ	SXZ
103247	-0.76185E-008-0.17649E-007-0.33522E-007-0.10412E-008	0.11126E-007	0.23187E-008			
103248	0.10856E-007 0.79400E-008 0.11821E-007-0.66396E-009-0.30626E-008	0.44978E-008				
103249	-0.28790E-007-0.17557E-007-0.30688E-008-0.14215E-007	0.12832E-008	0.73400E-008			
103250	-0.40174E-007-0.27761E-007-0.37252E-007 0.21148E-007-0.97210E-008	0.55161E-009				
103251	0.32014E-007 0.83429E-008 0.25983E-007-0.97955E-009 0.10400E-007-0.34692E-007					
103252	-0.28106E-007-0.10050E-007-0.43305E-008-0.70356E-008-0.49441E-008-0.84093E-008					
103253	0.24465E-007 0.13925E-007 0.26237E-007 0.56386E-008 0.72308E-008-0.64459E-008					
103254	0.38656E-007 0.20152E-007 0.39949E-007 0.64190E-009-0.68805E-008 0.37804E-008					
103255	0.92537E-008 0.13968E-007 0.24399E-007 0.42236E-008 0.90814E-008-0.93157E-009					
103256	-0.13377E-007-0.12669E-007-0.26665E-007 0.20640E-008 0.90265E-009-0.57520E-008					
103257	-0.99961E-009-0.76993E-008-0.13690E-007 0.49406E-009-0.32518E-008 0.45915E-009					
103258	-0.18415E-007-0.15160E-007-0.31981E-007 0.26833E-008-0.21580E-008-0.54805E-008					
103259	-0.49326E-007-0.28655E-007-0.22230E-007-0.39885E-008 0.43160E-008-0.85654E-008					
103260	-0.47507E-007-0.41552E-007-0.59375E-007 0.40987E-008-0.14126E-007 0.16999E-007					
103261	0.11173E-009 0.46378E-008 0.12516E-008 0.54742E-008-0.26339E-008 0.70001E-011					
103262	0.87385E-008-0.21906E-008 0.40277E-008 0.37426E-008-0.36700E-008 0.35674E-008					
103263	-0.74891E-008-0.52169E-008-0.47747E-008 0.44010E-008-0.11137E-008 0.11107E-007					
103264	0.78268E-008 0.43563E-008 0.46545E-008-0.69530E-008 0.89336E-008 0.21596E-008					
103265	-0.33984E-007-0.34738E-007-0.59133E-007 0.10029E-008-0.53794E-009 0.96631E-008					
103266	-0.15790E-007-0.10379E-007-0.17649E-008 0.31196E-008 0.85817E-008 0.14441E-008					
103267	0.26044E-007 0.57467E-008 0.10341E-007 0.20394E-008 0.17882E-008 0.16790E-008					
103268	-0.87822E-008-0.37816E-009-0.48625E-008-0.18475E-008 0.31559E-008 0.11864E-007					
103269	0.23468E-007 0.21661E-007 0.36215E-007 0.10361E-008-0.23051E-008-0.81069E-008					
103270	0.16983E-007 0.54819E-008 0.18688E-007-0.38877E-008 0.25200E-009 0.27774E-009					
103271	-0.42092E-007-0.21869E-007-0.15983E-007 0.59587E-008 0.24865E-008-0.11367E-008					
103272	0.47390E-007 0.29206E-007 0.40166E-007 0.88005E-009-0.45352E-008-0.46234E-008					
103273	0.31400E-007 0.18086E-007 0.36173E-007-0.19778E-008-0.72687E-008 0.23008E-008					
103274	-0.17066E-007-0.11517E-007-0.33452E-008 0.87565E-008 0.77746E-008-0.19333E-008					
103275	-0.82782E-007-0.68160E-007-0.96595E-007 0.16204E-007 0.27535E-007 0.62166E-008					
103276	-0.10552E-007 0.13235E-009 0.37804E-008-0.48621E-009 0.86524E-009 0.12730E-007					

MINIMUM VALUES

NODE	42812	42882	42816	37212	43178	42812
------	-------	-------	-------	-------	-------	-------