

Test report

Customer : Specimen type :
 Job no. : Pre-treatment :
 Test standard : Tester :
 Type and designation of : Note :
 Material : Machine data :
 Specimen removal :

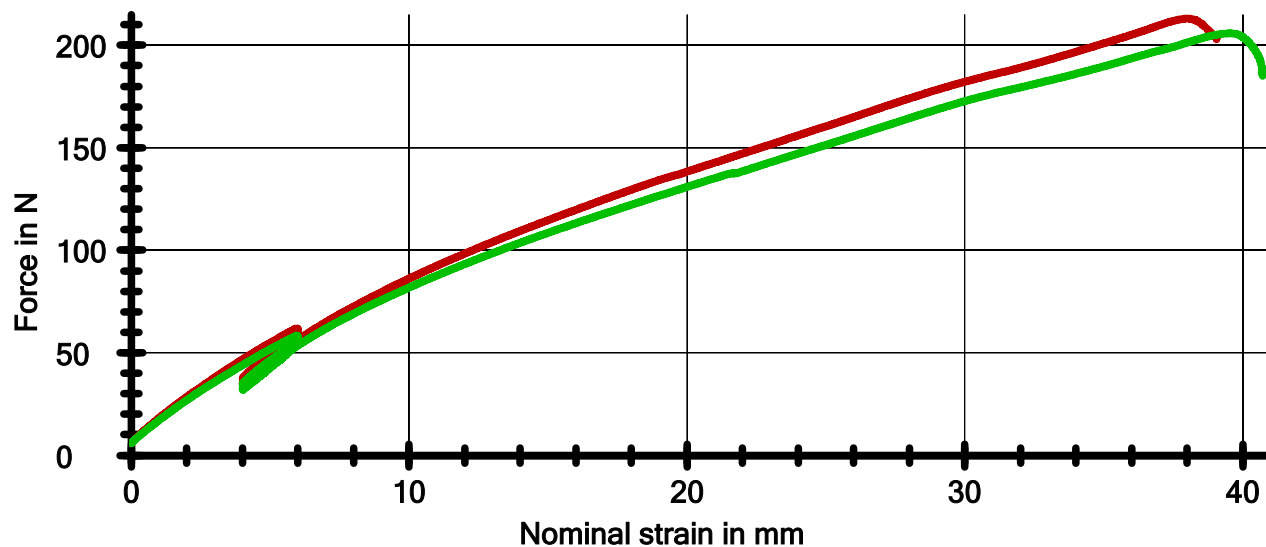
Pre-load : 5 N
 Speed up to the end of test : 100 mm/min

Test results:

Nr	Index	h ₀ mm	W _{iFapply} Nmm	W _{Frem} Nmm	ΔW _i Nmm	F _{max} N	dL(F _{max}) mm	W(F _{max}) Nmm	F _{min} N	dL(F _{min}) mm	F _{Break} N	dL(Break) mm
†46		-				-	-	-	-	-	-	-
†47		-				-	-	-	-	-	-	-
48	1	2,3	220,30	95,93	124,37	213	38,0	4827,84	5,72	0,0	208	38,7
	2		96,89	90,33	6,57							
49	1	2,1	207,75	90,61	117,14	206	39,5	4884,38	5,63	0,0	201	40,3
	2		91,57	84,99	6,58							
†50		-				-	-	-	-	-	-	-
†51		-				-	-	-	-	-	-	-
†52		-				-	-	-	-	-	-	-
†53		-				-	-	-	-	-	-	-
†54		-				-	-	-	-	-	-	-

Nr	Index	W (Break) Nmm	t _{Test} s	h ₀ mm
†46		-	-	50
†47		-	-	50
48	1	4986,39	30,58	50
	2			
49	1	5031,57	31,33	50
	2			
†50		-	-	50
†51		-	-	50
†52		-	-	50
†53		-	-	50
†54		-	-	50

Series graph:



Statistics:

Series n = 2	h ₀ mm	F _{max} N	dL(F _{max}) mm	W(F _{max}) Nmm	F _{min} N	dL(F _{min}) mm	F _{Break} N	dL(Break) mm	W (Break) Nmm	t _{Test} s	h ₀ mm
x	2,2	209	38,8	4856,11	5,68	0,0	204	39,5	5008,98	30,96	50
s	0,1	5,01	1,1	39,98	0,0626	0,0	4,99	1,1	31,94	0,53	0,000
v	6,73	2,39	2,86	0,82	1,10	0,00	2,44	2,75	0,64	1,73	0,00