```
┌─────────────────────────────────────────────────┐
│                     Problem                       │
└─────────────────────────────────────────────────┘
                        ▲
                        │
┌─────────────────────────────────────────────────┐
│      PseudoSolidCapProblem< ELEMENT >             │
└─────────────────────────────────────────────────┘
```