**Operations Kontrakter**

**PTE-System - OC 7: OC beregnTau**

**Systemoperation**

beregnTau()

**Krydsreferencer**

UC5

**Forudsætninger**

En instans a af Areal eksisterer

En instans ft af Tvaerkraft eksisterer

a.mm2 > 0  
ft.newton > 0

**Slutbetingelser**

En instans tau af ForskydningsSpaendning er oprettet.

tau er associeret med ft   
tau er associeret med a  
tau.nmm2 er sat til ft.newton / a.mm2  
tau.mellemregning er sat til ”Tau = Ft / A = ” + ”\n ” + ft.newton / a.mm2  
tau.nmm2 er præsenteret