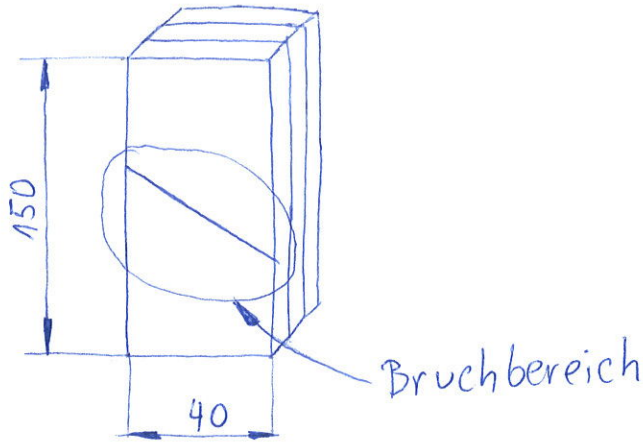
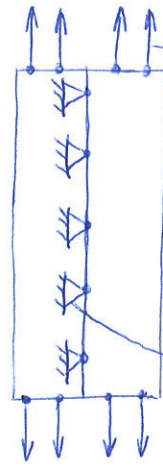


3-lagiger Aufbau:  
Kohlefaser verstärkter Kunststoff

Dicke gesamt: 1,05 mm  
Dicke pro Lage: 0,35 mm



Netz:



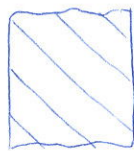
keine Kraft aufbringen  
sondern eine  
Verschiebung

in horizontaler  
Richtung halten

Faserrichtung: oberste Lage:  $+45^\circ$



mittlere Lage:  $-45^\circ$



unterste Lage:  $+45^\circ$

Verschiedene E-Module, Schubmodule (G) und  
Wärmeausdehnungskoeffizienten ( $\alpha$ )  
in 3 Richtungen

