

# Kohlefaser-Platten

Best.-Nr. 220265	350 x 150 x 2
Best.-Nr. 297852	350 x 150 x 2,5
Best.-Nr. 220266	350 x 150 x 3

Die Platten sind wie folgt aufgebaut:

4 Lagen HT-C-Gewebe 410g/qm in Körper2/2-Bindung.  
Je 2 Lagen unter  $0^\circ/90^\circ$  bzw.  $\pm 45^\circ$  abgelegt. (quasiisotroper Aufbau).

E-Modul der eingesetzten C-Faser: ca. 230.000N/qmm  
Das Epoxydharz ist ein luftfahrtzugelassenes System.  
Die fertigen Platten werden 10h bei  $60^\circ\text{C}$  getempert.

Weitere Daten bzw. Unterlagen sind hierzu nicht erhältlich  
bzw. beschaffbar!