

Technisches Datenblatt

GFK – Platte VE-Harz

Beschreibung:

Die GFK – Platte besteht aus mehreren flächig miteinander verbundenen Schichten ECR-Glas und Vinylesterharz. Die Herstellung erfolgt als Handlaminat. Bei Bedarf ist das Aufbringen eines Abreißgewebes als letzte Schicht möglich. Dadurch entfällt bei einer weiteren Verarbeitung das Anschleifen der GFK-Platte.



Abmessungen: 3,00 m x 1,20 m * (Länge x Breite)

Stärke: 2 mm – 10 mm *

Material: Glas: ECR - Glas
Harz: Atlac 590

Farbe: gelb – grün

Kurzzeit-Eigenschaften: E-Modul [MPa] : ca. 12.000
Biegespannung beim Bruch [MPa] : ca. 360

* andere Abmessungen auf Anfrage

