

DATENBLATT

LaNe[®] Faserverbundplatte schwarz

1200x500x 0,8-1,0 mm - Art. 81 266

1200x500x 1,5 mm - Art. 81 272

1200x500x 2,0 mm - Art. 81 273

1200x500x 2,5 mm - Art. 81 274

Plattenformat: ca. 1.200 x 500 mm

Faserorientierung: 90°C

Aktivierzeit: ca. 2 Minuten bei einer Dicke von 0,8 bis 1,5 mm
bei 120°C im Umluftofen
ca. 4 Minuten bei einer Dicke von 2 bis 2,5 mm
bei 140° bis 160°C im Umluftofen

Anwendungsgebiete:

- Einlagenversteifungen
- Brandsohlenversteifungen
- Rigidusfedern
- vorwiegend nur für 2D Anwendungen
- höhere Festigkeit in Längsrichtung (1200mm)

Eigenschaften und Vorteile:

- große Kraftaufnahme bei geringem Eigengewicht
- Träger- und Harzanteile sind genau abgestimmt, woraus sich exzellente Konstruktionsmöglichkeiten ergeben
- wenig Materialverschnitt
- großflächig