



<sup>®</sup> W.R. LANG

MEHR KOMFORT EIN LEBEN LANG - SEIT 1872

Hafenstr. 83 - D-56564 Neuwied

Fon: +49(0)2631/3455-10 - Fax: +49(0)2631/3455-30

Mail:service@w-r-lang.de

## DATENBLATT

### *LaNe<sup>®</sup> Faserverbundplatte schwarz*

*1200x500x 1,5 mm- Art. 81 272*

*1200x500x 2,0 mm- Art. 81 273*

*1200x500x 2,5 mm- Art. 81 274*

Plattenformat: ca. 1200 x 500 mm

Faserorientierung: 90°C

Aktivierzeit: ca. 2 Minuten bei einer Dicke von 1,5mm  
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

Diese Dokumentation dient der Information und ist rechtlich unverbindlich. Bei speziellen Anwendungen sollten Vorversuche im kleinen Maßstab durchgeführt werden.