

Acrystal Faser 200-4D

Übersicht

- "Gestricktes" quadraxiales Glasfasergewebe von 200g / m²
- Anwendung im Laminierverfahren
- Sehr gute Aufnahme der mechanischen Lasten
- Große Fähigkeit sich in 3 Dimensionen zu verformen
- Viel Luft, die für das Laminieren vom Acrystal unbedingt notwendig ist

Vorteile

- Verarbeitung
 - leichte Handhabung
 - sehr leicht in 3 Dimensionen zu verarbeiten
- Eigenschaften
 - sehr gute Aufnahme der Mechanischen Lasten
 - ausgezeichnetes Leistungs-/ Gewichtverhältnis
- Sparsamkeit
 - weniger Arbeitszeit
 - höchster Faserbedarf von 2 Schichten d.h. 400 g / m²
 - gutes Leistungs-/ Preis Verhältnis

Anwendungen

- Erzeugung von leichten laminierten Platten oder Objekten
- Versteifung von Objekten aus von Polystyrolschaumstoffe oder ähnliche

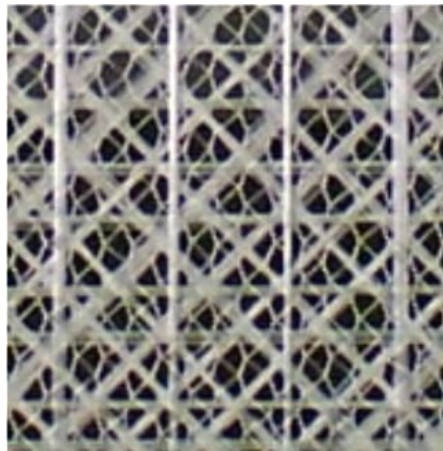
Laminierprodukt

- Acrystal Prima

Gebrauchsanweisungen

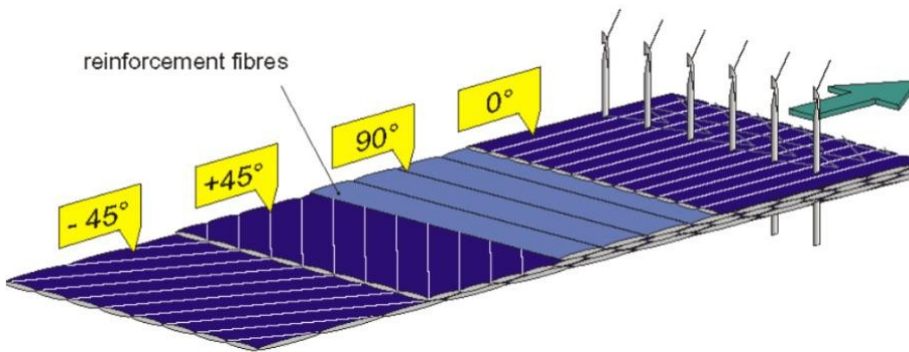
Empfohlene Menge :
1 oder 2 Lagen = 200 à 400 g / m²

- Eine Schicht Acrystal mit einem Pinsel oder einer Spachtel in die Form oder auf das Objekt auftragen.
- Wenn die erste Schicht satiniert wirkt und nicht mehr am Finger klebt, mit einer Lage Acrystal bestreichen und das 200-4D Gewebe einlegen. .
- Wenn notwendig diese Etappe wiederholen und den Laminiervorgang mit einer letzten Lage Acrystal beenden.
- Für festere Platten, einfach die Stärke zwischen den zwei Gelegen vergrößern.



Acrystal Glasfaser 200-4D

Weitere Informationen zur Gebrauchsanweisung :
www.acrystal.com > Produkte > Handbuch "Prima"



Gelcoat

- Acrystal Prima
- Acrystal Decor Metal
- Acrystal Decor Carrara

Produktreferenzen

- Faser Acrystal 200-4D 25 m² : 6260
- Faser Acrystal 200-4D 250 m² : 6280



Detail einer Stützenverkleidung auf einer Fassade aus Acrystal Prima - Laminiert mit 200-4D Faser in ca. 7mm Stärke

Weitere Informationen zur Gebrauchsanweisung :
www.acrystal.com > Produkte

Technische Daten (Richtwerte)

Breite	127 cm
Stücklänge	196 m (19,6 m) +/- 5%
Aufmachung	gerollt
Legung	Tricot
Glastiter	E5 / E7
Gesamtgewicht	215 g / m ²
Gelegestärke	0,632 mm
Material	Glasroving 600 tex
Material Bindekette	PES 76 dtex Textured

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Informationen entbinden den Benutzer nicht von der Pflicht, die Eignung der Produkte für die gewünschte Anwendung zu prüfen.

fibrd04

Acrystal
Matériaux
composites

29A rue du Maréchal Leclerc
F 67460 SOUFFELWEYERSHEIM
+33 (0)3 88 45 10 62 - web.acrystal@orange.fr
www.acrystal.com