

weber.therm 311

Armierungsgewebe fein

Schiebefestes Glasfasergittergewebe, ausgestattet mit einer speziellen hoch alkalibeständigen Oberflächenbehandlung

Anwendungsgebiet

- zur Gewebearmierung der weber.therm WDV-Systeme
- zur Verstärkung der weber.therm WDV-Systeme

Produkteigenschaften

- 1,1 m Rollenbreite
- alkaliresistent
- Gewebe 4 x 4 mm

Produktbeschreibung

Glasgittergewebe **weber.therm 311** wird vor allem als Teil des externen Wärmedämm-Verbundsystems verwendet. Die hochwertige synthetische Appretur schützt Glasfaser unseres Gittergewebes gegen alkalische Wirkung der verwendeten Klebstoffe.

Produkteigenschaften

- Hohe Festigkeit
- Perfekte Maßbeständigkeit
- Kompatibel mit allen primären Fassadensystemen

Technische Werte

Lichte Maschenweite (Richtwert)	4,0 mm / 4,5 mm
Gewebebreite (Einzelwert)	100 cm nebo 110 cm
Rolllänge (Einzelwert)	50 m
Dicke des appretierten Gewebes (Richtwert)	0,50 mm
Flächengewicht des Rohgewebes (Richtwert)	117 g/m ²
Flächengewicht des appretierten Gewebes (Einzelwert, mind.)	160 g/m ²
Art der Gewebeappretur	alkalibeständig, weichmacherfrei, schiebefest ausgerüstet

	Festigkeit	Festigkeit	Dehnung
Anlegungsmethode	Nominalwert	Einzelwert	Mittelwert
Anlieferungszustand	2100 / 2000	1900 / 1800	3,8 / 3,8
6-St. alkalische Lösung	1600 / 1500	1100 / 1000	3,5 / 3,5
24-St. alkalische Lösung		50 % / 50 %	
3-Ionenlösung (ETAG 004)		1000 / 1000	
		50 % / 50 %	

Die gemäß DIN EN ISO 13934-1 festgestellten Minimalfestigkeiten (N / 5 cm) und maximale Dehnungen (%) bei Erreichung der Minimalfestigkeit sind in folgender Tabelle genannt.

Verarbeitung

- Prüfung, Abnahme: Prüfmethode, Musterabnahme und Abnahme sind in Betriebsnorm 0326 genannt.
- Verpackung: Geweberollen werden vertikal in dem auf der Holzpalette aufgelegten Karton eingepackt. Konkrete Verpackungsart ist der Betriebsnorm für Verpackung zu entnehmen oder mit dem Kunden vereinbart.
- Lagerung: Die verpackten Rollen sind in trockenen verschlossenen Lagerräumen zu lagern. Lagerungstemperatur liegt im Bereich von - 10 °C bis + 50 °C.

Verpackungseinheiten

Gebinde	Verpackungsinhalt	VPE / Palette
Rolle	55 m ² /Rolle	30 Rolle/Palette