

VERSTÄRKUNGSNETZ

(MASCHENABSTAND 2,5 X 2,5 MM 70 GR. R61)



INDEX

1. Daten und Dokumentation
2. Verwendung
3. Spécification technique

1. DATEN UND DOKUMENTATION

Code	Beschreibung	Abmessungen (m)	Gewicht	Farbe	Pkg. / Pallet
RET02-1071	Verstärkungsnetz - R61	1,00 x 50	70 gr./m ²	Weiss	50 m ² / 2.700 m ²

MATERIAU Glasfasernetz Typ E, mit 2,5 x 2,5 mm Teilung und einer Grammaturn von ca. 70 g/m²

Merkmale	Maßeinheiten	RET01-1071	
		Ordito	Trama
Abmessungen Radstand	mm	30 x 2	30
Draht Gewicht (Tex)	gr/1.000 mm	68	68
Standard Höhe	cm	100	
Länge der Rolle	m	50	
Dicke des behandelten Gewebes	mm	0,28	
Gewicht des Rohgewebes	gr/m ²	61	
Dicke des behandelten Gewebes	min gr/m ²	70	
Inhalt brennbarer Materialien	% von Masse / Einzelwert	18	
Art der Behandlung		Alkalibeständig ohne Weichmacher	
Maschenweite	mm	2,5 x 2,5	

Zugfestigkeit (TS) und Dehnung:

Die Mindestzugfestigkeit (N/50 mm) und die maximale Dehnung (%) werden nach DIN EN ISO 13934-1 wie folgt ermittelt.

Einzahlungsmethode	Traktionswiderstand		Dehnung
	Nennwert	Individueller Wert	Durchschnittlicher Wert
Standardbedingungen	1300 / 600	1200 / 500	4,5 / 4,5
5%ige NaOH-Lösung	650 / 300	600 / 250	4,0 / 4,0
Schnelltest (6 Stunden)	700 / 350	650 / 300	4,0 / 4,0

Qualitätskontrolle

Die Art der Qualitätskontrolle, die Entnahme von Proben und die Aufnahme des Materials, erfolgt nach der Norm 0326.

Verpacken:

Die Rollen werden vertikal in Kartons auf einer Palette verpackt.

Lagerung:

Die Rollen müssen an trockenen Orten gelagert werden. Lagertemperatur -10 °C bis + 50 °C.

Toleranzen:

Einstellung	± 5% in Kette und Schuss
Höhe	± 1%
Länge	- 0% + 2%
Inhalt des Brennstoffs	± 4%

2. VERWENDUNG

Wird als wirksame, maßgeschneiderte Lösung zur Verhinderung von Rissbildungen in der Bewehrungsschicht oder an Außenfassaden eingesetzt, die durch Bautechniken oder Temperaturschwankungen verursacht werden. Es kann auch für eine breite Palette von Anwendungen und Reparaturen verwendet werden, z.B. zum Abdecken/Reparieren von vorhandenen Schäden an der Wandoberfläche.

3. TECHNISCHE DATEN

Artikel	Beschreibung	U.Min	Preis
Dak.B.RET02.1069	Lieferung und Verlegung von weißem Gewebe (Kennziffer R61 entsprechend dem Quadratmetergewicht des reinen Glasfasernetzes der Veredelung), H. 1,00 x 50 m. Verpackt in mit Zellophan umwickelten Rollen. Glasfasernetz Typ E, mit 2,5 x 2,5 mm Teilung und einem Gewicht von ca. 70 g/m ² . Wird verwendet, da es besonders dünn, aber reißfest ist, ideal für die Verstärkung von Arbeiten mit bituminösem Mörtel oder flüssigen Ummantelungen (sowohl auf Acryl- als auch auf Epoxidbitumenharzbasis). Abmessungen 1,00 x 50 m.....	m ²	-