

Plasă din fibră de sticlă R 131 A101

Descriere generală

Țesăturile din fibră de sticlă tratate cu substanțe special concepute pentru acestea pot fi utilizate într-o gamă largă de aplicații.

Plasa R 131 este utilizată în principal ca o componentă a sistemelor de izolație termică exterioară. Stratul protector sintetic de calitate aplicat pe firele de sticlă protejează plasa noastră împotriva substanțelor alcaline din adezivi și alte materiale utilizate.

Caracteristici tehnice

Standard de lucru 0326 Plasă din fibră de sticlă

Caracteristici	Descriere unități	R 131 A101	
		Urzeal	Bătătură
Dimensiune ochi	mm / valoare informativă	3,5	3,8
Lățime standard (1)	cm / valoare individuală	100 sau 110	
Lungime sul (1)	m / valoare individuală	50	
Grosime țesătură tratată	mm / valoare informativă	0,52	
Greutate țesătură neprelucrată	g/m² / valoare informativă	131	
Greutate țesătură tratată	g/m² valoare individuală, minim	160	
Tip tratament	Rezistentă la mediu alcalin, fără emolient, acoperită cu substanțe care împiedică destrămarea		

(1) Alte dimensiuni disponibile la cerere

Rezistență la rupere și alungire:

Valoarea minimă a rezistenței la rupere (N / 50 mm) și alungirea maximă (%) la atingerea valorii minime a rezistenței la rupere sunt stabilite conform DIN EN ISO 13934-1, după cum urmează.

	Rezistența la rupere		Alungire
Metodă de testare	Valoare nominală	Valoare individuală	Valoare medie
Condiții standard	2200 / 2200	1900 / 1900	3,8 / 3,8
Test rapid (6 ore)	1700 / 1700	1250 / 1250	3,5 / 3,5
Test rapid (24 ore)		50 % / 50 %	
Soluție alcalină (ETAG 004)		1000 / 1000 50 % / 50 %	

Fișă tehnică

Proprietăți

- Rezistență mecanică ridicată
- Stabilitate dimensională excelentă
- Compatibilă cu toate sistemele majore de fixare fațade



Informații suplimentare

- **Inspekția calității**
Modul de inspekție a calității, prelevarea probelor și preluarea materialului respectă standardul de lucru 0326
- **Ambalare:**
Sulurile se vor ambala vertical în cutii de carton, pe paleți de lemn. Metoda exactă de ambalare este menționată în standardul de lucru pentru ambalare
- **Depozitare:**
Sulurile ambalate se vor depozita în locuri uscate. Temperatură de depozitare de la -10°C la + 50°C