

R 131 A101

Descriere generală

Plasă din fibră de sticlă combinată cu tratamente speciale pentru suprafețe cu o gamă largă de întrebuințări.

Plasa R 131 este folosită în principal ca o componentă a sistemelor de izolare termică exterioară. Fibrele de sticlă sunt protejate împotriva influenței adevizivilor sau altor materiale folosite cu un strat sintetic de înaltă calitate.

Caracteristici tehnice

Standard: 0326 Materiale pentru plase din fibră de sticlă

Caracteristici	Unități Descriere	R131 A101
		Urzeală
Desime	per 100 mm	25 x 2
Țesătură		Jumătate gaz
Lățime standard (1)	cm / valoare individuală	100 sau 110
Lungime rolă (1)	m / valoare individuală	50
Grosime material tratat	mm / valoare informativă	0,52
Greutatea țesăturii pe război	g/m ² / valoare informativă	131
Greutatea țesăturii tratate	g/m ² valoare individuală	160
Conținut material combustibil (LOI)	% din masă / valoare individuală	20
Tip tratament	Rezistent la acțiunea alcaliilor,	
Dimensiunea ochiurilor	mm / valoare informativă	3,5

(1) alte dimensiuni sau rezistențe la rupere și elongații sunt disponibile la cerere
Rezistență la rupere minimă individuală (N/50 mm) și elongația maximă (%) atunci când se atinge rezistența mecanică sunt atestate conform DIN EN ISO 13934-1.

Metodă de măsurare	Rezistență la rupere		Elongație
	Valoare nominală	Valoare individuală	Valoare medie
Valoare standard	2200 / 2200	1900/1900	3.8 / 3.8
Soluție 5 % NaOH	1400/1400	1200/1200	3.5 / 3.5
Test rapid (6 ore)	1700/1700	1250/1250	3.5 / 3.5
Test rapid (24 ore)		50 % / 50 %	
Soluție 3 ioni (ETAG 004)		1000/1000 50 % / 50 %	

Informații suplimentare

- > Desime: ± 5% în urzeală și fir de bătătură
- > Lățime: ± 1 %
- > Lungime: -0 % + 2 %
- > LOI: ± 4 %

Inspectarea calității

Procesul de inspecție a calității, a prelevării mostrelor și materialelor este în conformitate cu standardul de lucru 0326.

Ambalaj:

Sulurile sunt împachetate vertical pe un palet de lemn. O metodă precisă de ambalare este menționată în standardul de lucru pentru ambalare.

Depozitare:

Sulurile se vor depozita în spații ferite de umezeală. Temperatura de depozitare de la -10 °C la + 50 °C

Plasă din fibră de sticlă

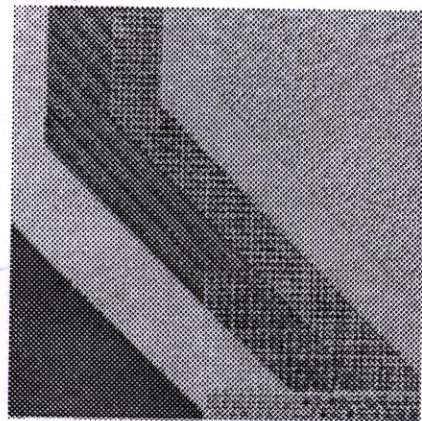
Fișă de date tehnice

Proprietăți

- Rezistență mecanică sporită

Stabilitate dimensională excelentă

- Compatibil cu toate sistemele de fațade



Întocmit de:

ADFORS Construction Products Europe

Saint-Gobain Vertex Sokolovska
106 CZ - 570 21 Litomyšl Tel: +
420 461 651 111 Fax: + 420 461
612 769 www.sq-adfors.com

ADFORS Construction Products Europe își rezervă dreptul de a modifica oricând informațiile conținute în prezenta, fără o înștiințare prealabilă.

Fișă de date tehnice nr.11,

ultima actualizare: 24/5/2011

