

## FISA TEHNICA

### PLASA DIN FIBRA DE STICLA 90 gr/m<sup>2</sup>

AGREMENT TEHNIC NR. 001SC-04/719-2018

## DESCRIERE

Plasa din fibra de sticla, rezistenta la mediul alcalin, ancolata cu un strat de SBR (Stiren-Butadien). Plasa din fibra de sticla cu masa de 90 gr/m<sup>2</sup> confera rezistenta in masa de spaclu si este utilizata ca element de armare al suprafetelor cu un strat subtire de tencuiala.

## DESTINATIE SI DOMENIU DE UTILIZARE

- ✓ Plasa din fibra de sticla cu masa de 90 gr/m<sup>2</sup> se utilizeaza ca element de armare a tencuielilor interioare pe suprafete verticale si orizontale;
- ✓ se utilizeaza, in mod special, atunci cand finisajul este pe baza de gips si in cazul interactiunilor dintre materiale cu coeficienti de dilatare diferiti , distribuind in mod uniform tensiunile la care sunt supuse.

## CARACTERISTICI TEHNICE

CARACTERISTICI	METODA DE TESTARE	UNITATE	TOLERANTA	VALOARE
Aspect plasa din fibra de sticla	SR EN ISO 7823-1:2003			fara defecte fizice vizibile
Dimensiuni – latime sul	SR EN ISO 7823-1:2003	mm	±1%	1000
Dimensiuni – lungime sul	SR EN ISO 7823-1:2003	mm	±1%	50000
Masa pe unitatea de suprafata	SR 137-95	g/m <sup>2</sup>	±5%	90
Rezistenta la rupere in conditii normale de pastrare - URZEALA / LONGITUDINAL	SR EN 13496:2014	N/5 cm	±1%	978
Rezistenta la rupere in conditii normale de pastrare - BATATURA / TRANSVERSAL	SR EN 13496:2014	N/5 cm	±1%	1115
Alungirea la rupere in conditii normale de pastrare - URZEALA / LONGITUDINAL	SR EN 13496:2014	% min.		5
Alungirea la rupere in conditii normale de pastrare - BATATURA / TRANSVERSAL	SR EN 13496:2014	% min.		5
Rezistenta la rupere dupa mentinerea 24 h in solutie alcalina la T= +60°C - URZEALA / LONGITUDINAL	SR EN 13496:2014	N/5 cm		465
Rezistența la rupere dupa mentinerea 24 h in solutie alcalina la T= +60°C - BATATURA / TRANSVERSAL	SR EN 13496:2014	N/5 cm		561
Clasa de reactie la foc				F (fara performanța determinata)

## CERTIFICARI

Producatorul **S.C. BICO INDUSTRIES S.R.L** are implementat un sistem de management integrat: calitate, mediu, sanatate si securitate ocupationala, **conform ISO 9001, ISO 14001 si SR OHSAS 18001** – certificate AEROQ.

## CLASIFICAREA CONFORM NORMELOR CHIMICE. RISCURI POSIBILE, PRESCRIPTII DE PREVENIRE

Plasa din fibra de sticla nu necesita marcare si nu este un produs periculos.  
Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European si al Consiliului, plasa din fibra de sticla nu necesita fisa tehnica de securitate.

## CONDITII SPECIFICE, DEPOZITARE, TRANSPORT

- ✓ **Conditii specifice:** a se pastra in locuri curate, uscate, la temperaturi intre 5° C si 30° C, ferite de radiatiile directe ale oricarei surse de caldura sau de actiunea directa a razelor solare;
- ✓ **Depozitare:** a se depozita in suluri pozitionate in plan vertical, in incaperi adecvate si acoperite;
- ✓ **Transportul** se realizeaza in suluri pozitionate in plan vertical, cu mijloace de transport adecvate si acoperite.

**Cod formular : F.PO-09.7.1/0**