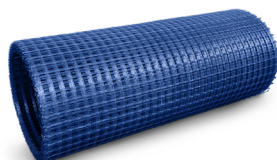


FASSANET DNA 450

FISA TEHNICA

Plasă de armare bidirecțională echilibrată din fibră de sticlă rezistentă la alcali, pentru sistem de izolație termică avansat.



Compoziție

FASSANET DNA 450 este o plasă bidirecțională echilibrată care provine din împletirea de fire din fibră de sticlă de înaltă calitate. Natura materiilor prime utilizate și tratamentul special de impregnare fac ca plasa de armare FASSANET DNA 450 să fie foarte rezistentă la mediul alcalin.

Furnizarea

- Role cu lungimea de 25 m și lățimea de 120 cm

Utilizare

FASSANET DNA 450 se utilizează ca plasă de armare în stratul de tencuială FASSA DNA HP sau FASSA DNA LIGHT, în cadrul sistemului de izolare termică avansat FASSATHERM DNA. Se utilizează în combinație cu FASSA ROND 170 și FASSA TOP FIX 2G. Produsul se remarcă prin rigiditatea sa, care permite să fie fixat uscat înainte de aplicarea mortarului prin pulverizare.

Folosire

Pe plăcile izolante din sistemul termoizolant FASSATHERM DNA, corect montate pentru a asigura o planeitate adecvată, după amplasarea corectă a șaibelor FASSA ROND 170, se aplică plasa din fibră de sticlă rezistentă la alcali FASSANET DNA 450 de sus în jos, suprapunând-o cu cel puțin 20 cm la îmbinările cu plasele adiacente.

La colțuri, așezați elementul de colț FASSA ANGLE DNA 450 folosind aceeași metodă de aplicare ca pentru plasă, asigurând o suprapunere de minimum 15 cm între profilul unghiular și benzile de plasă adiacente. Suprapunerea între elementele de colț nu este necesară.

Apoi, înșurubați diblul cu filet FASSA TOP FIX 2G în gaura realizată în centrul șaibei FASSA ROND 170. În cazul în care inserția este împiedicată de ochiurile plasei, îndepărtați porțiunea de sârmă cu ajutorul cleștelui. Apoi fixați diblul FASSA TOP FIX 2G până când plasa atinge șaiba. Plasa, corect instalată și fixată, trebuie să se afle la o distanță de aproximativ 10 mm față de placa de izolație.

Avertismente

- Produs recomandat pentru un utilizator expert.
- Aplicarea produsului trebuie efectuată la temperaturi cuprinse între +5°C și +35°C.
- Nu aplică în contact direct cu substratul.
- Aplicați pe un prim strat de material, în mod mai abundent.
- FASSANET DNA 450 este un articol pentru care, în conformitate cu reglementările europene în vigoare (Reg. 1906/2007/CE - REACH), nu este necesară întocmirea Fișei tehnice de securitate.
- La instalarea plasei, evitați formarea de bule și/sau cute.
- Pentru metode de aplicare detaliate, este necesar să urmați instrucțiunile din documentația tehnică Fassa.

Calitate

FASSANET DNA 450 este supus unui control riguros și constant în laboratoarele noastre.

Informatii Tehnice

Caracteristici	Metoda de probă	Performanțe ale produsului
Compoziția fibrei de sticlă AR	ISO 11667:1997	în greutate aproximativ 85%
		în volum aproximativ 70%
Compoziția rășinii epoxidice termorigide	-	în greutate aproximativ 15%
		în volum aproximativ 30%
Tip de fibră	EN15422	Fibră de sticlă rezistentă la alcali
Densitatea fibrei de sticlă rezistentă la alcalii	ISO 1183-1:2004	2,68 g/cm ³
Densitatea rășinii epoxidice termorezistente	ISO 1183-1:2004	1,17 g/cm ³
Temperatura de tranziție vitroasă a rășinii epoxidice	ISO 11537-2:2013	66°C
Masă pe unitatea de suprafață conform ISO 3374 (plasă apretată)	ISO 3374	385 g/m ² (± 7%)
Lățimea ochiurilor de plasă (urzeală și bătătură)	-	38 ± 0,5 mm
Secțiune nominală a barelor (urzeală)	CNR DT 203:2006	2,78 mm ²
Secțiunea nominală a barei (bătătură)	CNR DT 203:2006	2,78 mm ²
Agreement Tehnic European ETA		

Informațiile de mai sus se referă la testele de laborator; în aplicațiile practice pe șantier aceste informații pot varia în funcție de condițiile de punere în aplicare. În orice caz, utilizatorul trebuie să verifice adecvarea produsului la utilizarea prevăzută, asumându-și orice responsabilitate pentru utilizarea sa. Fassa își rezervă dreptul de a efectua modificări tehnice fără o notificare prealabilă.

Specificațiile tehnice referitoare la utilizarea produselor Fassa Bortolo într-un mediu structural sau de protecție împotriva incendiilor vor avea caracter oficial doar dacă sunt furnizate de departamentul de „Asistență tehnică” și „Cercetare, dezvoltare și sistem de calitate” al companiei Fassa Bortolo. Dacă aveți nevoie, contactați serviciul de asistență tehnică din țara dumneavoastră (IT: area.tecnica@fassabortolo.com, ES: asistencia.tecnica@fassabortolo.com, PT: assistencia.tecnica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Reamintim că produsele de mai sus trebuie să fie evaluate de către persoana autorizată însărcinată, conform reglementărilor legale.