

Plasă de armare din fibră de sticlă

- DENSITATE 145 G/M²
- EXTRA FLEXIBILĂ
- PENTRU ARMAREA SISTEMELOR ETICS CU POLISTIREN EXPANDAT SI GRAFITAT

DOMENII DE UTILIZARE

Se recomandă pentru armarea pereților la exterior și interior. Poate fi utilizată la armarea sistemelor de izolație termică realizate cu polistiren expandat (webertherm classic și webertherm mineral) sau cu polistiren grafitat (webertherm plus) sau suprafețelor minerale (tencuieli) în construcții noi și renovari.

STRATUL suport

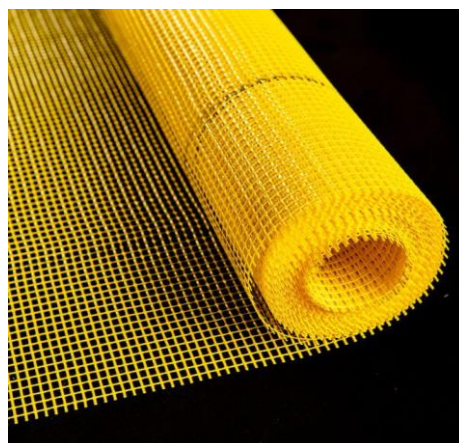
Polistiren expandat, polistiren expandat grafitat, tencuieli de bază minerale.

COMPOZITIE

Plasa din fibra de sticla (tip E-glass), rezistentă la mediul alcalin, ancolata cu un strat de SBR (Stiren-Butadien).

CARACTERISTICI

Temperatura de aplicare:	5°C to 30°C
Lungime	50 m (±1 %)
Lățime	1 m (±1 %)
Dimensiune ochiuri	5 × 5 mm
Greutatea pe unitatea de suprafață	145 g/m ² (±5 %)
Grosime	0,50 mm



webertherm mesh

PERFORMANȚE

Marcaj CE - ETA 18/0372 - 07/10/2018

Rezistență la rupere în cond.normale de păstrare - urzeală/bătătură	38/53 N/mm (±1 %)
Rezistență la rupere după păstrare în mediu alcalin - urzeală/bătătură	26/30 N/mm (±1 %)
Alungirea la rupere în cond.normale de păstrare - urzeală/bătătură	min.4% / min.4.7%
Alungirea la rupere după păstrare în mediu alcalin - urzeală/bătătură	min.3% / min.2.5%
Reacția la foc	Performanța nedeterminată

PREGATIREA SUPRAFEȚEI suport

Suprafețele plăcilor de polistiren sau tencuielile de bază minerale trebuie să fie uscate, curate, fără urme de praf și alte impurități.

Plasă de armare din fibră de sticlă

MOD DE LUCRU

Mortarul (masa de șpaclu, adeziv, glet) se întinde în strat uniform cu ajutorul unei gletiere cu dinți (8x8 sau 10x10 mm). Plasa pentru armare (din fibră de sticlă) se așează în mortarul proaspăt aplicat pe direcție verticală și se înglobează în adeziv cu ajutorul unei gletiere. Fâșiile de plasă se montează prin suprapunere de minim 10 cm. Se aplică imediat al doilea strat de adeziv în grosime de cca. 1,5 mm, nivelând suprafața în așa fel încât plasa să fie acoperită în întregime și să rămână în treimea superioară a stratului de adeziv.

Este necesară armarea suplimentară a zonelor supuse la tensiuni ridicate (colțul ferestrelor, ușilor), aplicând fâșii de plasă (cca. 20 x 30 cm) în diagonală.

RECOMANDĂRI

Lucrările vor fi executate la o temperatură a aerului și a suportului de la +5°C până la +30°C.

Nu se aplică pe vânt puternic, ploaiesau pe suprafețe expuse direct razelor solare.

CONSUM

Consum	1,10 m ² /m
Randament	45.45 m ² /rolă

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

Conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului acest produs nu necesită fișă cu date de securitate.

MOD DE PREZENTARE

Ambalaj	Role de 50 m ²
Palet	30 role

DEPOZITARE ȘI TRANSPORT

Rolele se vor depozita la loc uscat, ferite de radiatiile directe ale oricarei surse de caldura sau de actiunea directa a razelor solare, în ambalajul original de fabrică, în cutii de carton, în poziție verticală, pe paleți de lemn, la o temperatură cuprinsă între -10°C și +30°C.

Transportul se realizeaza in suluri pozitionate in plan vertical, cu mijloace de transport adecvate si acoperite.

Aceste date sunt valabile pentru o temperatură de 20°C și o umiditate relativa a aerului de 65%. În alte condiții de temperatură și umiditate aceste valori pot varia, iar întărirea produsului poate fi mai lentă sau mai accelerată

Recomandările tehnice, verbale și scrise, pe care le oferim în sprijinul Cumparatorului/Aplicatorului, sunt pe baza experienței noastre, și corespund stadiului actual de cunoaștere în teorie și practică. Ele sunt orientative și nu implică obligații suplimentare contractului de vânzare-cumparare. Cumparatorului/Aplicatorului are obligația de a verifica dacă produsul este potrivit cerințelor de aplicare și exploatare în care urmează a fi folosit și după caz să contacteze departamentul tehnic. Prezenta fișă tehnică anulează variantele anterioare acesteia

Rev. 03.2021