Armaglass Intotech 225

Alkalno otporna mreža od staklenih vlakana, 225 g/m^2



Armaturna mreža od alkalno otpornih staklenih vlakana, mase 225 g/m², kvadratnog oka 25 x 25 mm, s termostabilizirajućim premazom koji čini približno 10 % ukupne mase; jednostavna i brza za ugradnju, praktična za rukovanje i lako se reže. Objedinjuje malu masu i malu debljinu s izvrsnim mehaničkim svojstvima u smjeru osnove i potke. Otporna je na atmosferske utjecaje i agresivna okruženja. Prikladna je za bilo koju podlogu te potpuno kompatibilna s cementnim i vapnenim mortovima.

CARINSKI KOD: 7019 6100
KOMPONENTE: Jednokomponentna
IZGLED: Net
DOSTUPNE BOJE: Nero
PAKIRANJA I DIMENZIJE: Rotolo 50 m²

DOBIVENE CERTIFIKACIJE I PROPISI

PODRUČJA PRIMJENE

Armaglass Intotech 225 je mreža za ojačavanje žbuka i estriha velike debljine, s funkcijom apsorpcije i ravnomjerne preraspodjele mehaničkih naprezanja i naprezanja uslijed skupljanja. Mreža stoga ima važnu funkciju sprečavanja nastanka pukotina u žbukama i estrisima. Idealna je nosiva mreža za žbuku za naše proizvode na bazi prirodnog hidrauličkog vapna: Sanatigh, Sanawarme, Caleosana, Sanascreed te za osmotske hidroizolacijske proizvode za nanošenje u debljem sloju Osmocem MR i Osmocem RD

DOPUŠTENE PODLOGE

Beton - Cement-based or lime-based mortars - Montažni beton - Drywall - Mješoviti zidovi (opeka i kamen) - Brickworks - Kameni zidovi - Porphyry and natural stones

PRIPREMA PODLOGE

Za pripremu podloge pažljivo slijediti upute navedene u tehničkim listovima proizvoda s kojim se mreža Armaglass Intotech 225 kombinira. Radi poboljšanja suradnje s podlogom, Armaglass Intotech 225 može se kombinirati i potpuno je kompatibilna sa svim vrstama konektora (od staklenih vlakana, smole ili metala).

NAČIN PRIMJENE

Ugradnja na zidovima: Ako je predviđena uporaba konektora, izvesti otvore odgovarajućeg promjera, ovisno o odabranom sustavu povezivanja, raspoređene prema projektnoj dokumentaciji. Konektore učvrstiti sidrenom smolom (Syntech Profix ili alternativno SYNTECH EPOXY 21) ili injekcijskom smjesom na bazi hidrauličkih veziva (Grout Cable ili alternativno Sanafluens). Nanijeti prvi sloj morta (vidi tehnički list odabranog proizvoda), položiti mrežu Armaglass Intotech 225 na još svježi mort, vodeći računa o preklopima od najmanje 10 cm, te nanijeti drugi sloj morta. Ugradnja u estrisima: Nanijeti prvi sloj estriha (vidi tehnički list odabranog proizvoda), položiti mrežu Armaglass Intotech 225 i djelomično je utopiti u prvi, još svježi sloj estriha, vodeći računa o preklopima od najmanje 10 cm, te nanijeti drugi sloj estriha.

METODE PRIMJENE

Addizionare ad altri componenti

OSNOVNE ZNAČAJKE

- Lenght: 50 m
- Odgovara za uporabu u kontaktu s pitkom vodom
- Unlimited shelf-life
- Width: 100 cm
- Nije zapaljivo
- Otporno na UV-zrake
- Use wearing protective gloves

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

UNI 9311-4
Dressed fabric weight **225 g/m²**

UNI 8532
Loss of calcination **20 - 25 %**

UNI 9311-5
Number of warp threads **40**

UNI 9311-4
Raw fabric weight **210 g/m²**

UNI 9311-5
Warp tensile strength **4000 N/5cm**

UNI 9311-5
Longitudinal elongation at break **3.20 %**

UNI 9311-2:
Mesh size **25 x 25 mm**

UNI 9311-5
Number of weft threads **40**

UNI 9311-3
Thickness **1.0 mm**

UNI 9311-5
Weft tensile strength **2500 N/5cm**

POTROŠNJA

1,1 m/m²: susjedne trake mreže od staklenih vlakana moraju se preklopiti duž rubova najmanje 10 cm.

SKLADIŠTENJE I ČUVANJE

Čuvati proizvod u originalnom pakiranju, u dobro prozračenom i suhom prostoru, izbjegavajući mraz i izravno sunčevo svjetlo. Neprimjereno skladištenje proizvoda može imati za posljedicu gubitak reološkog svojstva

FOTOGALERIJA





STAVKA TROŠKOVNIKA

Alkalno otporna armaturna mreÅ¾a od staklenih vlakana, mase 225 g/m^2, oka 25x25 mm, koja se upotrebljava za ojaÄavanje Å¾buka i estriha velike debljine, s funkcijom apsorpcije i ravnomjerne preraspodjele mehaniÄkih naprezanja i naprezanja uslijed skupljanja. Tip Armaglass Intotech 225 proizvoÄaÄa AZICHEM srl.

TehniÄke karakteristike proizvoda Armaglass Intotech 225 proizvoÄaÄa Azichem Srl:

- IzduÅ¾enje pri prekidu (UNI 9311-5): 3.20 %
- Dimenzija oka (UNI 9311-2): 25 x 25 mm
- Masa obraÄenog platna (UNI 9311-4): 225 g/m²
- VlaÄna ÄvrstoÄa u smjeru osnove (UNI 9311-5): 4000 N/5cm
- VlaÄna ÄvrstoÄa u smjeru potke (UNI 9311-5): 2500 N/5cm
- Debljina (UNI 9311-3): 1.0 mm

UPOZORENJA I MJERE OPREZA

Tehnički podaci i podaci o učincima navedeni u ovom dokumentu rezultat su laboratorijskog ispitivanja provedenog u kontroliranom okruženju te mogu pokazivati znatno drugačije rezultate od onih dobivenih pod drugačijim uvjetima na terenu. Nužno je provesti prethodne testove u stvarnim uvjetima primjene.

Korisnik je obvezan provjeriti Tehničke listove sa sigurnosnim podacima i obratiti pozornost na podatke o fizikalno-kemijskim svojstvima, zatim toksikološke podatke, upozorenja i druge korisne informacije kao one o sigurnom transport, uporabi i odlaganju proizvoda i ambalaže. U tekstu se također podsjeća da se proizvod i ambalaža ni u kom slučaju ne smije odlagati u okoliš.