

Armaglass Structura 330



Plasă de armare structurală de 330 gr / m² cu ochiuri pătrate de 50 x 50 mm, din fibră de sticlă rezistentă la alcali, conținând > 16% dioxid de zirconiu, construită prin țesătură englezească, amorsată cu polimer termorezistent; ușor și rapid de aplicat, ușor de manevrat și ușor de tăiat. Combină greutatea și grosimea reduse cu caracteristici mecanice excelente în „urzeală și bătătură”. Rezistă la agenții atmosferici și la mediile agresive, oferind durabilitate sistemelor compozite în care este utilizat. Potrivită pentru orice substrat și perfect compatibilă atât cu mortare pe bază de ciment, cât și pe bază de var.

COD VAMAL: 7019 6100

COMPONENTE: Monocomponent

ASPECT: Plasă

CULORI DISPONIBILE: Roșu

AMBALAJE ȘI DIMENSIUNI: Rolă 50 m² - Rolă 100 m²

CERTIFICĂRI OBTINUTE ȘI NORME



SUPORȚI PERMISI

Tencuieli - Beton - Mortare cimentoase din var și mixte - Ziduri mixte - Ziduri din cărămidă cu goluri - Ziduri din piatră - Șape de substrat - Cărămizi - Pietre naturale


METODE DE APLICARE


Aplicare manuală

CARACTERISTICI FUNDAMENTALE


 Conservare nelimitată

 Lungime: 50 m

 Rezistent la razele UV

 Lărgime: 100 / 200 cm

 Neinflamabil

 Utilizați produsul cu mănuși de protecție

SPECIFICAȚII TEHNICE

Modul elastic din sticlă **72000 N/mm²**

ISO 10406-1:2015

Rezistența la tracțiune a bățaturii cu un singur fir (viteză de tracțiune 100 mm / min) **3.250 kN**

Material netoxic

ISO 527-4,5:1997

Rezistența la tracțiune cu un singur fir de urzeală (viteză de tracțiune 10 mm / min) **2.950 kN**

Rezistență la tracțiune la urzeală (viteză la tracțiune 10 mm / min) **59 kN/m**

Dimensiunile ochiurilor **50 x 50 mm**

Zona nominală cu un singur fir **2.192 mm²**

Densitatea sticlei **2.68 g/cm³**

ISO 527-4,5:1997

Rezistența la tracțiune a bățaturii cu un singur fir (viteză de tracțiune 10 mm / min) **2.950 kN**

Întinderea la rupere longitudinală **3.50 %**

ISO 3374:2000

Greutatea țesăturii îmbrăcate **335 g/m²**

CNR DT 200 R1/2013

Grosimea texturii echivalente **0.0438 mm**

Rezistența la tracțiune (viteză la tracțiune 100 mm / min) **65 kN/m**

ISO 3374:2000

Greutatea materialului brut **235 g/m²**

CNR DT 200 R1/2013

Secțiune rezistentă la urzeală **43.843 mm²/m**

ISO 10406-1:2015

Rezistența la tracțiune cu un singur fir de urzeală (viteză de tracțiune 100 mm / min) **3.250 kN**

Rezistență la tracțiune la urzeală (viteză la tracțiune 100 mm / min) **65 kN/m**

Material rezistent la alcalini

CNR DT 200 R1/2013

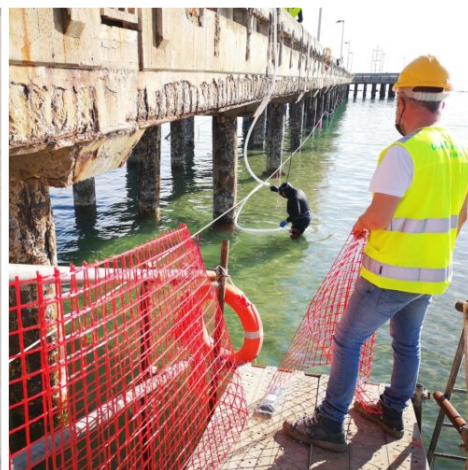
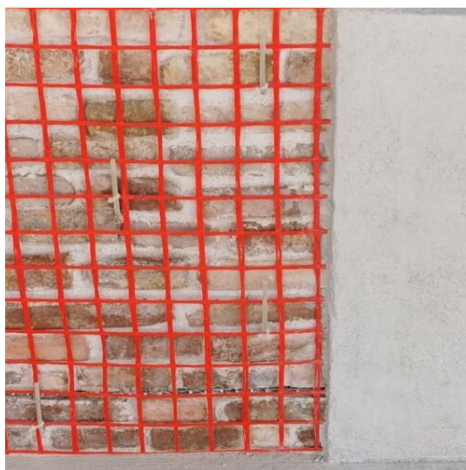
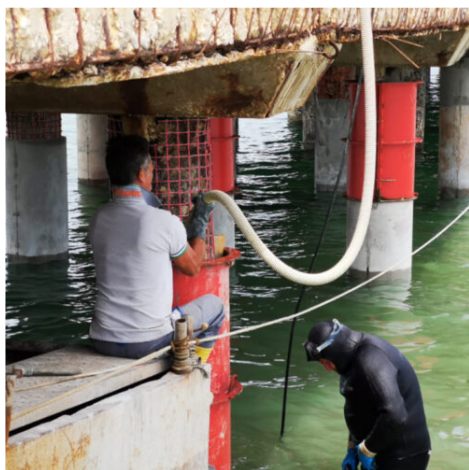
Grosime echivalentă pentru urzeală **0.0438 mm**

Rezistența la tracțiune (viteză la tracțiune 10 mm / min) **59 kN/m**

STOCARE ȘI CONSERVARE

A se păstra produsul în ambalajul original în mediu răcoros, uscat evitând înghețul și razele directe ale soarelui. O conservare neadecvată a produsului poate determina pierderea proprietăților reologice.

GALERIE FOTO



AVERTIZĂRI ȘI PRECAUȚII

Informațiile generale, precum și indicațiile și sugestiile pentru utilizarea acestui produs, cuprinse în prezenta fișă tehnică și eventual transmise și pe cale verbală sau în scris, corespund nivelului nostru actual de cunoștințe științifice și tehnice acumulate. Eventualele date tehnice și de performanță menționate reprezintă rezultatul unor teste de laborator, efectuate în mediu controlat și, prin urmare, pot suferi modificări, în funcție de condițiile concrete de aplicare și utilizare.

Societatea Azichem S.R.L. va fi exonerată de orice răspundere pentru performanțe inadecvate, ce decurg dintr-o utilizare necorespunzătoare a produsului, sau determinate de defecte cauzate de factori sau elemente ce nu depind de calitatea produsului, inclusiv de o păstrare în condiții necorespunzătoare. Persoana ce intenționează să utilizeze produsul are obligația de a stabili, înainte de utilizare, dacă acest produs este sau nu este adecvat întrebuințării prevăzute, asumându-și orice răspundere în această privință.

Caracteristicile tehnice și de performanță din cuprinsul prezentei fișe tehnice sunt actualizate periodic. Pentru o consultare în timp real, accesați site-ul: www.azichem.com. Data reviziei este indicată în căsuța alăturată. Această ediție anulează și înlocuiește orice altă ediție anterioară.

Vă reamintim faptul că utilizatorul are obligația de a consulta cea mai recentă Fișă cu Date de Securitate aferentă acestui produs, fișă ce conține informațiile chimice, fizice și toxicologice, frazele de risc, precum și alte informații necesare pentru a putea transporta, utiliza și elimina produsul și ambalajele acestuia, în deplină siguranță. Pentru a o consulta, accesați site-ul: www.azichem.com. Se interzice aruncarea produsului și/sau ambalajului în mediul înconjurător.

