

Armoglass Structura 115



Plasă de armare structurală din fibră de sticlă rezistentă la alcali de 115 gr / m², cu ochiuri de 12 x 12 mm, conținând > 16% dioxid de zirconiu, construită prin țesătură englezească, amorsată cu polimer termo-întăritor; ușor și rapid de aplicat, ușor de manevrat și ușor de tăiat. 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. Ideală pentru ranforsarea tencuielii armate cu funcție de prevenire a colapsului fragil al pereților cortină și consolidarea structurală a zidăriei și a structurilor boltite.

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 - Pietre naturale și porfir - Cărămizi

METODE DE APLICARE

Aplicare manuală

CARACTERISTICI FUNDAMENTALE

Conservare nelimitată

Lungime: 50 m

Potrivit pentru contactul cu apa potabilă

Utilizați produsul cu mănuși de protecție

Lărgime: 100 / 200 cm

Neinflamabil

Rezistent la razele UV



SPECIFICAȚII TEHNICE

Rezistența la tracțiune (viteză la tracțiune 10 mm / min) **30 kN/m**

Dimensiunile ochiurilor **12 x 12 mm**

Zona nominală cu un singur fir **0.229 mm²**

ISO 527-4,5:1997

Rezistența la tracțiune cu un singur fir de urzeală (viteză de tracțiune 10 mm / min) **0.356 kN**

Rezistență la tracțiune la urzeală (viteză la tracțiune 10 mm / min) **26 kN/m**

ISO 10406-1:2015

Rezistența la tracțiune cu un singur fir de urzeală (viteză de tracțiune 100 mm / min) **0.410 kN**

Rezistență la tracțiune la urzeală (viteză la tracțiune 100 mm / min) **30 kN/m**

Întinderea la rupere longitudinală **1.50 %**

ISO 3374:2000

Greutatea materialului brut **84 g/m²**

Modul elastic din sticlă **72.000 N/mm²**

ISO 10406-1:2015

Rezistența la tracțiune a bătăturii cu un singur fir (viteză de tracțiune 100 mm / min) **0.452 kN**

Rezistența la tracțiune (viteză la tracțiune 100 mm / min) **33 kN/m**

Grosime **0.90 mm**

CNR DT 200 R1/2013

Secțiune rezistentă la urzeală **15.672 mm²/m**

ISO 3374:2000

Greutatea țesăturii îmbrăcate **112 g/m²**

Densitatea sticlei **2.68 g/cm³**

ISO 527-4,5:1997

Rezistența la tracțiune a bătăturii cu un singur fir (viteză de tracțiune 10 mm / min) **0.410 kN**

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.

