

## Armaglass Structura 305

Plasă de armatură din fibră de sticlă rezistentă la alcalini, de 60 g/m<sup>2</sup>



Plase de armatură anti crăpături pe bază de fire din fibră de sticlă rezistente la mediul alcalin pentru o mai bună distribuție a forțelor și pentru evitarea fisurilor de retragere ca urmare a variațiilor temperaturii din cauza neomogenității planare etc. Sunt disponibile 3 tipuri: versiunea de 60 g/m<sup>2</sup> cu ochiuri pătrate de 2,7 x 2,7 mm, este ideală pentru micronivelări armate. Rola standard are 1m în înălțime și 100m în lungime.

**COD VAMAL:** 7019 6100

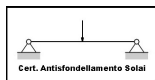
**COMPONENTE:** Monocomponent

**ASPECT:** Rolă

**CULORI DISPONIBILE:** Alb

**AMBALAJE ȘI DIMENSIUNI:** Rolă 50 m<sup>2</sup>

### CERTIFICĂRI OBTINUTE ȘI NORME



### CARACTERISTICI ȘI AVANTAJE

ARMAGLASS 060 este produsul ideal împotriva formării crăpăturilor și a microfisurilor distribuind forțele pe toată suprafața, utilizarea plasei de fibră de sticlă este practic indispensabilă. Plasele utilizate în general au greutate și grosime reduse. Sunt recomandate mai ales pentru restaurarea și restructurarea straturilor externe ale fațadelor și a zidurilor interioare din beton.

### DOMENII DE APLICARE

Microfinisări cu elemente structurale și/sau elemente decorative de beton.

### SUPORȚI PERMISI

Beton - Mortare cimentoase din var și mixte - Ziduri mixte - Ziduri din cărămidă cu goluri - Ziduri din piatră - Șape de substrat - Tencuieli și mortare din var și var-ciment

### MODALITATE DE UTILIZARE

Puneți plasele pe mortarul încă proaspăt începând de sus spre partea inferioară îndesându-le cu ajutorul unei spatule având grijă să le suprapuneți pe o distanță de cel puțin 10cm și să evitați formarea de bule și îndoiri.




## METODE DE APLICARE

Adăugare la alți componenți - Aplicare manuală

## CARACTERISTICI FUNDAMENTALE


 Conservare nelimitată

 Lungime: 50 m

 Potrivit pentru contactul cu apa potabilă

 Lărgime: 100 cm

 Neinflamabil

 Rezistent la razele UV

## SPECIFICAȚII TEHNICE

Dimensiunile ochiurilor **38 x 38 mm**

Numărul de fire de bătătură **26 nr/m**

*ISO 3374:2000*

Greutatea materialului brut **255 g/m<sup>2</sup>**

Alungire (bătătură) **2.7 %**

Suprafața nominală a unui singur fir (bătătură) **5.27 mm<sup>2</sup>**

Modulul elastic al plasei (bătătură) **20 GPa**

Rezistența reziduală la medii salină după 1000 ore **≥ 85 %**

Rezistență la umiditate reziduală după 1000 de ore **≥ 85 %**

Rezistența la tracțiune la bătătură **532 MPa**

Numărul de fire de urzeală **26 nr/m**

*ISO 3374:2000*

Greutatea țesăturii îmbrăcate **305 g/m<sup>2</sup>**

Alungire (urzeală) **2.8 %**

Aria nominală a unui singur fir (urzeală) **3.21 mm<sup>2</sup>**

Modul elastic net (urzeală) **32 GPa**

Rezistența reziduală la medii alcaline după 1000 ore **≥ 85 %**

Rezistența reziduală la îngheț-dezghet **≥ 85 %**

*TG*

Temperatura de tranziție a sticlei **60 °C**

Rezistența la întindere la urzeală **910 MPa**

## 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.



## 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](http://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](http://www.azichem.com). Se interzice aruncarea produsului și/sau ambalajului în mediul înconjurător.

