



RNF.0285

## ARMAGLASS INTOTECH 225

225 gr/m<sup>2</sup> plasă din fibră de sticlă rezistentă la alcali

### Cod vamal

7019 5900

### Ambalaje

- Rolă 50 m<sup>2</sup>

### Aplicare

- Adăugare la alți componenți

Familie  
Rinfor

Linii de produse

- Aqua
- Building
- Infratech
- Opus
- Sanageb
- Floor

Componente  
Monocomponent

Tip de produs  
Plase din fibre de sticlă rezistente la alcalini

Categorii funcționale

- Consolidarea structurală a zidurilor din clădirile istorice
- Impermeabilizări osmotice
- Reparația și restaurarea structurilor din beton cu mortare tixotropice
- Reparația prin îngroșarea lucrărilor din beton cu mortare turnabile
- Realizarea betoanelor subțiri de substrat structurale
- Realizarea șapelor de substrat și a șapelor autonivelante
- Armare structurală din cărămidă, piatră sau zidărie mixtă și produse din beton

Aspect  
Plasă

## Certificări și reglementări



### CHEMICAL RESISTANT

Produs rezistent la chimicale

## Descrierea generală a produsului

Plasă de armare din fibră de sticlă rezistentă la alcali, cu o greutate de 225 gr / m<sup>2</sup>, cu o ochiuri de 25 x 25 mm, cu amorsă termorezistentă egală cu aproximativ 10% din greutatea totală; 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. Potrivită pentru orice substrat și perfect compatibilă atât cu mortare pe bază de ciment, cât și pe bază de var.

## Consum

1,1 m/m<sup>2</sup>: Foile adiacente de plasă din fibră de sticlă trebuie să fie suprapuse de-a lungul marginilor cu cel puțin 10 cm.

## Domenii de utilizare

ARMAGLASS INTOTECH 225 este o plasă folosită pentru armarea tencuielilor și șapelor de grosime mare, cu o funcție uniformă de absorbție și redistribuire a tensiunilor mecanice și a tensiunilor de contracție. Plasa îndeplinește așadar o importantă funcție anti-fisurare pe tencuieli și șape. Este baza ideală de ipsos pentru produsele noastre pe bază de var hidrolic natural: SANATIGH, SANAWARME, CALEOSANA, SANASCREED și pentru produsele de hidroizolație cu îngroșare osmotică OSMOCEM MR și OSMOCEM RD

## Caracteristici fundamentale



Conservare nelimitată



Lățime:  
100 cm



Lungime:  
50 m



Neinflamabil



Potrivit pentru contactul cu apa potabilă



Rezistent la razele UV



Utilizați produsul cu mănuși de protecție



Culori disponibile  
Negru

IF YOU WANT TO SOLVE IT  


[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Actualizat în data de: 13/12/2021  
Condițiile generale de vânzare și notele legale se pot consulta pe pagina web  
[www.azichem.ro/disclaimer](http://www.azichem.ro/disclaimer)

Pagina: 1/3

## Specificații tehnice

Dimensiunile ochiurilor (UNI 9311-2): : 25 x 25 mm

Greutatea materialului brut (UNI 9311-4): 210 g/m<sup>2</sup>

Greutatea țesăturii îmbrăcate (UNI 9311-4): 225 g/m<sup>2</sup>

Grosime (UNI 9311-3): 1.0 mm  
Întinderea la rupere longitudinală (UNI 9311-5): 3.20 %  
Numărul de fire de bătătură (UNI 9311-5): 40 \_  
Numărul de fire de urzeală (UNI 9311-5): 40 \_  
Pierdere la calcinării (UNI 8532): 20 - 25 %  
Rezistența la întindere la urzeală (UNI 9311-5): 4000 N/5cm  
Rezistența la tracțiune la bătătură (UNI 9311-5): 2500 N/5cm

## Pregătirea suporturilor

Pentru pregătirea substratului urmați cu atenție ceea ce este indicat în fișele tehnice ale produsului cu care este combinată plasa ARMAGLASS INTOTECH 225. Pentru a facilita colaborarea cu suportul, ARMAGLASS INTOTECH 225 poate fi cuplat și este perfect compatibil cu orice tip de conector (din fibra de sticlă, rășina sau metal).

### Aplicare

Aplicare pe zidărie:

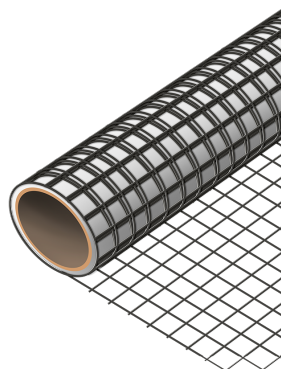
Dacă se are în vedere utilizarea conectorilor, se procedează la realizarea găurilor de diametru adecvat, în funcție de sistemul de conectare selectat, dispuse conform indicațiilor de proiectare. Fixați conectorii cu rășină de ancorare (SYNTECH PROFIX sau alternativ SYNTECH EPOXY 21) sau chit pe bază de lianți hidraulici (GROUT CABLE sau alternativ SANAFLEUENS). Se aplică un prim strat de mortar (vezi fișa tehnică a produsului ales), se așează plasa ARMAGLASS INTOTECH 225 pe mortarul încă proaspăt, având grijă să se garanteze minim 10 cm pe suprapuneri, se așează al doilea strat de mortar.

Aplicare pe sape:

Aplicați un prim strat de șapă (vezi fișa tehnică a produsului ales), așezați plasa ARMAGLASS INTOTECH 225 încercându-l parțial pe primul strat de șapă încă proaspătă, având grijă să garantați cel puțin 10 cm pe suprapuneri, așezând al doilea strat de șapă.

## Stocarea și conservarea

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.



## Măsurile de precauție **Ecologie**

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 întrebuintării 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.

*ARMAGLASS INTOTECH 225 este produs/distribuit de*



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy  
[info@azichem.com](mailto:info@azichem.com) Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Actualizat în data de: **13/12/2021**  
Condițiile generale de vânzare și  
notele legale se pot consulta pe pagina  
web  
[www.azichem.ro/disclaimer](http://www.azichem.ro/disclaimer)