

## Rasocoat

### Netezitor/adeziv pentru sisteme de izolare cu înveliș din polistiren



Compus pulbere monocomponent premisat, pe bază de lianți hidraulici, rășini dispersabile în apă, agregate silicioase și calcaroase alese, agenți specifici, pentru prepararea, cu unicul adaos de apă, a unui mortar adeziv tixotrop utilizabil pentru finisarea civilă fină a elementelor în beton, tencuieli de ciment, mortar de var, blocuri de beton celular autoclavat, beton plastic zgâriat, acoperiri cu gresie, conglomerate HPFRC. Rasocoat, în combinație cu plasa din fibră de sticlă ARMAGLASS STRUCTURA, constituie mortarul de netezire al sistemului anti-rasturnare RINFOR SYSTEM 3 (vizitati site-ul [www.groutpower.com](http://www.groutpower.com)).

**COD VAMAL:** 3824 5090  
**COMPONENTE:** Monocomponent  
**ASPECT:** Praf  
**CULORI DISPONIBILE:** Gri  
**AMBALAJE ȘI DIMENSIUNI:** Sac 25 kg

### CERTIFICĂRI OBȚINUTE ȘI NORME



### CARACTERISTICI ȘI AVANTAJE

Rasocoat este un compus de netezire cu întărire normală, de culoare gri, cu o mărime maximă a granulelor de 0,6 mm, armat cu fibre cu microfibre READYMESH din polipropilenă. Compoziția specială conferă mortarului obținut, amestecând Rasocoat numai cu apă, o putere adezivă ridicată chiar și pe suprafețe dificile, o netezime ridicată la aplicare cu o gletieră netedă și o finisare ușoară a suprafeței cu o gletieră metalică sau un plutitor cu burete.

### DOMENII DE APLICARE

Netezirea și finisarea pereților din beton, tencuieli de ciment sau mortar de var înainte de vopsire. Netezirea suprafețelor de plastic zgariate cu condiția ca acestea să fie consistente, curate și bine ancorate de suport. Netezirea pereților cu gresie cu condiția să fie ferm ancorați de suport și după netezire/slefuire și curățare atentă. Ras panouri din lemn mineral (tip Eraclit®). Netezirea conglomeratelor HPFRC și a mortarelor cu porozitate foarte mică, după curățarea atentă a suportului, slefuirea și eventual grinduirea, umed pe umed cu latex adeziv BOND PLUS. Înveliș foarte adeziv capabil să transfere stresul și să încorporeze plasă din fibră de sticlă ARMAGLASS STRUCTURA în sistemul de zidărie anti-răsturnare RINFOR SYSTEM 3.

### SUPORȚI PERMIȘI

Tencuieli - Beton - Fibrociment - Ziduri din cărămidă cu goluri - Ziduri din piatră - Țigle și plăci (gresie, faianță) - Panouri termoizolante - Învelișuri plastice murale



## PREGĂTIREA SUPORTURILOR

Suprafețele de aplicare trebuie să fie curate, lipsite de murdărie, părți libere sau inconsistente, praf și ușor rugoase pentru a promova o aderență solidă și rezistență a stratului degresat la suport. Dacă suportul este din plastic zgâriat sau plăci, acestea trebuie să fie consistente, compacte și bine aderente la suport. Spălați toate suprafețele de tratat cu apă sub presiune pentru a elimina reziduurile de praf care împiedică aderența corespunzătoare. Substraturile absorbante, precum tencuiala sau betonul, trebuie umezite temeinic cu apă, în timp ce substraturile ușor sau neporoase, din plastic zgâriat, gresie sau conglomerate HPFRC, trebuie slefuite și, dacă este necesar, ușor umezite cu grund BOND PLUS (netezire). suprafețe folosind tehnica fresh-on- fresh fără a lăsa grundul BOND PLUS să se usuce) În orice caz, îndepărtați orice strat de apă superficial cu aer comprimat, burete sau cârpe.

## MODALITATE DE UTILIZARE

Adaugați 2/3 din apa totală de amestecare în mixer, apoi adaugați treptat produsul și apa rămasă, amestecând până obțineți un amestec omogen de consistență dorită și fără cocoloase. Lăsați aluatul să se odihnească aproximativ 1 minut și apoi continuați cu o nouă amestecare scurtă. Se întinde cu lama, spatula metalică netedă sau zimțată folosind metodele specifice aplicării și acordând atenție următoarelor proceduri:

În aplicarea stratului de degresare nu se depășește grosimea totală de 4 mm pentru un singur strat cu Rasocoat 0,6 mm și 10 mm pentru un singur strat cu Rasocoat 1,5 mm. La netezirea suprafețelor crăpate sau neuniforme, se recomandă întotdeauna utilizarea plasei din fibră de sticlă rezistentă la alcalii Armaglass 160. Plasa trebuie presată cu o spatulă netedă pe amestecul încă proaspăt, având grijă să creeze suprapuneri de cel puțin 5 cm diferite foi de plasă. Odată ce primul strat de Rasocoat s-a uscat, procedați cu aplicarea uniformă a stratului următor.

## METODE DE APLICARE

Mistrie - Drișcă - Drișcă din burete - Spatulă - Spatulă cu dinți


## CURĂȚAREA INSTRUMENTELOR

Apă


## CARACTERISTICI FUNDAMENTALE


 Amestecați cu apă: 18-20 %

 Neinflamabil

 Temperatura de utilizare: +5 / +30 °C

 Conservare: 12 luni

 Pot life: 90 min

 Utilizați produsul cu mănuși de protecție

## SPECIFICAȚII TEHNICE

UNI EN 1015-11

Rezistență la compresiune la 1 de zile > **4 N/mm<sup>2</sup>**

UNI EN 1015-11

Rezistența la comprimare la 28 de zile > **20 N/mm<sup>2</sup>**

UNI EN 1015-17

Conținut de cloruri < **0.01 %**

UNI EN 1015-12

Forța de aderență > **1.5 N/mm<sup>2</sup>**

Reacție la foc **Clase A1**

Densitate **1.90 kg/l**

UNI EN 1015-11

Rezistența la comprimare la 7 de zile **15 N/mm<sup>2</sup>**

UNI EN 1015-11

Rezistența la flexiune la 28 de zile > **6 N/mm<sup>2</sup>**

pH > **12**

UNI EN 13142

Modul elastic static **18000 N/mm<sup>2</sup>**

UNI EN 1015-18

Absorbție capilară **0.26 kg•h<sup>0.5</sup>/m<sup>2</sup>**



## CONSUM

Ca adeziv: aproximativ 5,5 kg/m<sup>2</sup>. Ca netezitor armat de finisare: de la 3 la 4 kg/m<sup>2</sup> în straturi normale de scutire, de la 8 la 10 kg/m<sup>2</sup> în straturi de scuturare pentru sistemul anti-basculare RINFOR SYSTEM 3.

## 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. A se feri de umiditate.

## GALERIE FOTO



## CONȚINUT SUPLIMENTAR



Producție și distribuție de către **AZICHEM srl**  
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italia  
Tel: +39 0376.604185 / 604365  
Fax: +39 0376 604398  
[www.azichem.com](http://www.azichem.com) - [info@azichem.com](mailto:info@azichem.com)

Actualizare de la **10-01-2025**  
Condiții de vânzare și avertismente legale disponibile la  
<https://www.azichem.com/condiții-generale-de-vânzare>  
**Număr total de pagini ale acestui document: 4**

## 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.

