

## Rasocoat

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



Compus preamestecat monocomponent, pe bază de lianți hidraulici, rășini dispersabile în apă, agregate silicoase și calcaroase selectate, agenți specifici, pentru ambalare, cu singura adăugare de apă, a unui mortar tixotrop adeziv pentru netezire fină beton, tencuieli de ciment, mortar bastard, plastic zgâriat, acoperiri cu gresie, conglomerate HPFRC și lipirea izolației din polistiren expandat și polistiren cu zidărie sau tencuială veche, precum și plasele din polistiren și fibră de sticlă în sistemul anti-basculare RINFOR SYSTEM 3.

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

### CERTIFICĂRI OBTINUTE 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

Regularizarea și finisarea pereților de beton, tencuieli pe bază de ciment sau mortar de ciment-var, înainte de vopsire. Netezirea plasticului zgâriat, atâta timp cât sunt consistente, curate și bine ancorate pe suport. Netezirea pereților cu gresie, atâta timp cât sunt bine ancorate pe suport și după o curățare atentă. Degresarea panourilor din lemn mineral (tip Eraclit®). Netezirea conglomeratelor HPFRC și a mortarelor cu porozitate foarte mică. Realizarea netezirii, acoperirilor și lipirii în sistemele de izolație termică, inclusiv construcții cu panouri din polistiren expandat. Haina de degresat capabilă să transfere solicitări și să încorporeze ochiuri din fibră de sticlă ARMAGLASS STRUCTURA în sistemul de zidărie anti-bască RINFOR SYSTEM 3

### SUPORȚI PERMISI

Tencuieli - Beton - Mortare cimentoase din var și mixte - 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 sfărâmițoase și incoerente, praf etc. Dacă suportul este format dintr-un plastic sau plăci zgâriat, acestea trebuie să fie consistente și bine aderente la suport. Spălați toate suprafețele supuse intervenției cu apă pentru a elimina reziduurile prăfuite care împiedică aderența corectă. Substraturile absorbante, cum ar fi tencuielile sau betonul, trebuie umezite bine cu apă, în timp ce suporturile care nu sunt poroase sau nu sunt poroase, constând din plastic zgâriat, plăci sau conglomerate HPFRC, trebuie să fie uscate în momentul aplicării. În orice caz, îndepărtați vălurile de apă de suprafață cu aer comprimat sau cârpe.

## MODALITATE DE UTILIZARE

Se toarnă 2/3 din apa totală de amestecare în mixer, apoi se adaugă treptat produsul și apa rămasă, amestecând până se obține un amestec omogen de consistența dorită și fără bulgări. Lăsați amestecul să se odihnească timp de aproximativ 1 minut și apoi continuați cu o altă amestecare scurtă. Răspândiți cu o lamă, o spatulă metalică netedă sau crestată în modul specific aplicației specifice și acordând atenție următoarelor proceduri: - În aplicarea lipirii panoului de polistiren, așteptați cel puțin 24 de ore (la 20 ° C), înainte de a trece la următoarele prelucrări (netezire etc.). - În aplicațiile de netezire, nu depășiți grosimea totală de 4 mm pentru fiecare strat. Se recomandă utilizarea plăcii din fibră de sticlă rezistentă la alcaline Armaglass 160. Plasa trebuie presată cu o spatulă netedă pe amestecul încă proaspăt, cu avertismentul pentru a crea suprapuneri de cel puțin 10 cm între diferitele foi de plasă (sau în îmbinări între un panou și următorul în cazul netezirii pe panouri termoizolante). Odată ce primul strat de Rasocoat s-a uscat, continuați cu aplicarea uniformă a stratului următor. Consumul pentru lipirea panourilor este de aproximativ 5-6 kg / m<sup>2</sup>. Consumul pentru un strat normal cu două straturi, cu o grosime totală de 2 mm, este de aproximativ 3-4 kg / m<sup>2</sup>. Consumul pentru compuși de nivelare întăriți în sistemele anti-basculare este de aproximativ 8-10 kg / m<sup>2</sup>.


## 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

Rezistență 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 **Classe 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 SUPLEMENTAR



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 **11-12-2021**  
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.

