



Familie
Repar

Tip de produs
Netezitori de ciment structurali

Linii de produse
• **Building**

Categorii funcționale
• **Reparația și restaurarea structurilor din beton cu mortare tixotropice**
• **Tencuirea zidurilor cu tencuieli și netezitori**
• **Prefabricație**

Componente
Monocomponent

Aspect
Praf

REP.0254

RASOGREY

Șapă de ciment, pentru structuri, tixotropică, întărită cu fibre

Cod vamal

3824 5090

Ambalaje

- Sac 25 kg

Aplicare

- Mistrie
- Drișcă
- Spatulă

Certificări și reglementări



EN 998-1

Mortare pentru tencuieli interne și externe- Mortar de uz general (GP)

Descrierea generală a produsului

Șapă de ciment tixotropică, pentru structuri, întărită cu fibre, având caracteristici excelente de aderență, rezistență la compresiune, rezistență la încovoire, rezistență la abraziune, etc. Este ideală pentru lucrările de reabilitare structurală a operelor și prefabricatelor de beton degradate. Se aplică cu drișca și mistria.

Caracteristici generale

Șapă de ciment reoplastic, tixotropică, pentru structuri, compozit, pe bază de ciment special și agregate silicioase selectate, întărită cu fibre, cu un amestec echilibrat de fibre de polipropilenă READYMESH și microfibre de metasilicat de calciu, îmbogățită cu agenți specifici și un conținut ridicat de microsilitate. După întărire, asigură performanțe ridicate în ceea ce privește impermeabilitatea intrinsecă, rezistența la spălare și hidrolizare, rezistența mecanică la abraziune și cavitație, caracteristici de anticarbonatare, stabilitatea chimică și fizică, rezistența la agenții atmosferici și la apele de spălare. Este întărită cu fibre tridimensionale și asigură o aderență ridicată; este stabilă dimensional (contractie compensată).

Consum

Aproximativ 1,8 kg/m² de RASOGREY pentru fiecare milimetru din grosimea pe care doriți să o realizați.

Domenii de utilizare

Reparații și acoperiri de protecție ale lucrărilor de construcții civile din beton (stâlpi, pereți, fațade de balcon, etc.).

Caracteristici fundamentale



Amestecați cu apă:
15 %



Conservare:
12 luni



Diametrul maxim al agregatului:
0.7 mm



Grosimea maximă recomandată:
10 mm



Grosimea minimă recomandată:
3 mm



Neinflamabil



Pot life:
60 min



Rezistent la razele UV



Temperatura de utilizare:
+5 / +35 °C



Utilizați produsul cu mănuși de protecție



Culori disponibile
Gri

IF YOU WANT TO SOLVE IT
azichem

www.azichem.com

Actualizat în data de: **18/09/2020**
Condițiile generale de vânzare și notele legale se pot consulta pe pagina web
www.azichem.ro/disclaimer

Specificații tehnice

Absorbție capilară (UNI EN 1015-18): $0.49 \text{ kg} \cdot \text{h}^{0.5} / \text{m}^2$

Conținut de cloruri (UNI EN 1015-17): $< 0.01 \%$

Densitate (UNI EN 1015-6): 1761 g/l

Determinarea compatibilității termice (UNI EN 13687-1): 1.7 MPa

Forța de aderență (UNI EN 1015-12): 1.8 N/mm^2

pH: > 12 _

Reacție la foc (EN 13501-1): A1 _

Rezistența la alunecare (UNI EN 13036-4): 73 mm

Rezistența la carbonatare (UNI EN 13295): 0.5 mm

Rezistență la compresiune la 01 de zile (UNI EN 12190): $> 4 \text{ N/mm}^2$

Rezistența la comprimare la 07 de zile (UNI EN 12190): $> 15 \text{ N/mm}^2$

Rezistența la comprimare la 28 de zile (UNI EN 12190): $> 21 \text{ N/mm}^2$

Rezistența la flexiune la 28 de zile UNI EN 196/1: $> 5 \text{ N/mm}^2$

Curățarea instrumentelor

- Apă

Suporturi admise

- Tencuiei
- Beton
- Mortare cimentoase din var și mixte
- Prefabricați

Pregătirea suporturilor

Suprafețele de aplicare trebuie să fie curate, fără murdărie, părți fargile și inconsecvente, praf etc., saturate corespunzător cu apă până când vor ajunge la starea "saturate pe suprafață uscată".

Aplicare

"Introduceți în mixer aproximativ 2/3 din cantitatea de apă de amestec, adăugați RASOGREY și restul de apă; continuați să amestecați până veți obține un amestec omogen și fără bulgări. Apa de amestec ar trebui să fie aproximativ 15% din greutatea sacului. După terminarea amestecării, așteptați câteva minute înainte să aplicați.

Adăugarea BOND HG la apa de amestec (aproximativ 0,5 litri la sacul de produs de 25 kg) permite îmbunătățiri suplimentare în ceea ce privește aderența, impermeabilitatea, prelucrarea, modelarea și capacitatea de deformare."

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. A se feri de umiditate.



www.azichem.com

Actualizat în data de: **18/09/2020**
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web
www.azichem.ro/disclaimer

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. 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.

Nu se aplică sub bătaia directă a razelor de soare sau în caz de ventilație puternică. Aveți grijă de protecția și de întărirea umedă, prelungită, a suprafețelor realizate.

RASOGREY este produs/distribuit de



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



www.azichem.com

Actualizat în data de: **18/09/2020**
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web
www.azichem.ro/disclaimer