

Repar SM

Netezitor din ciment structural, tixotrop, cu întărire rapidă



Netezitor din ciment structural, tixotrop, reoplastic, compozit, "multifuncțional", cu întărire rapidă. Ideal pentru netezirea milimetrică și estetică a produselor manufacturate și a lucrărilor din beton la intervențiile de restaurare structurale și/sau funcționale.

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

CERTIFICĂRI OBTINUTE ȘI NORME



CARACTERISTICI ȘI AVANTAJE

Repar SM este un netezitor fin, monocomponent, tixotrop, reoplastic, compozit, "multifuncțional"; pe bază de ciment cu rezistență înaltă, filleri superpuzzolanici, rășini polimerice disperse în apă, agenți plastifianți, stabilizatori și anticoroziune, aditivi antialergici, agregate selecționate, microfibre.

DOMENII DE APLICARE

Reparații, neteziri, învelișuri de protecție și impermeabilizante, reglări planare, benzi adezive etc., pe suporturi de beton și zidărie, chiar și la temperaturi scăzute.

SUPORȚI PERMISI

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

PREGĂTIREA SUPORTURILOR

Suprafețele pe care se va aplica produsul trebuie să fie curate, fără reziduuri, fără părți friabile sau neadecvate, fără praf etc, saturate cu apă în mod adecvat până când ajung în starea "sature în condiții de suprafață uscată".



MODALITATE DE UTILIZARE

Introduceți în malaxor aproximativ 2/3 din apa de amestec, la care adaugați Repar SM și restul de apă; continuați amestecarea până obțineți o compoziție omogenă și fără bulgări. Apa de amestec trebuie să reprezinte aproximativ 15-18% din greutatea sacului. Odată finalizat amestecul, așteptați câteva minute înainte de a-l aplica. Se recomandă să se pregătească de fiecare dată cantități mici de amestec, pentru a evita pierderile. Neteziți suprafețele care urmează să fie uniformizate și aplicați produsul cu o spatulă, drișcă din burete etc.

METODE DE APLICARE

Mistrie - Drișcă - Spatulă

CURĂȚAREA INSTRUMENTELOR

Apă

CARACTERISTICI FUNDAMENTALE

-  Conservare: 12 luni
-  Grosimea maximă recomandată: 10 mm
-  Neinflamabil
-  Rezistent la razele UV
-  Utilizați produsul cu mănuși de protecție
-  Diametrul maxim al agregatului: 0.5 mm
-  Grosimea minimă recomandată: 3 mm
-  Pot life: 30 min
-  Temperatura de utilizare: +5 / +35 °C

SPECIFICAȚII TEHNICE

UNI EN 12190

Rezistența la comprimare **35 N/mm²**

UNI EN 13295

Rezistența la carbonatare **0.50 mm**

EN 13501-1

Reacție la foc **A1**

EN 1542

Forța de aderență **1.8 N/mm²**

UNI EN 13057

Absorbție capilară **0.49 kg•h^{0.5}/m²**

UNI EN 1015-17

Conținut de cloruri **<0.01 %**

Impermeabilitate Darcy **10⁻¹⁰ cm/s**

EN 196/1

Rezistența la flexiune **7 N/mm²**

UNI EN 13036-4

Rezistența la alunecare **73 mm**

EN 13142

Modul elastic static **20000 N/mm²**

UNI EN 1015-6

Densitate **1900 kg/m³**

UNI PdR 88:2020

Conținut total reciclat **≥ 4.4 %**

UNI EN 13687-1

Determinarea compatibilității termice **1.7 mPa**

pH > **12**

CONSUM

Aproximativ 1,65 kg/m² de Repar SM pentru fiecare milimetru din grosimea pe care doriți să o realizați.



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 - info@azichem.com

Actualizare de la **14-06-2021**
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

Nu aplicați produsul în prezența luminii solare directe. Asigurați maturația umedă și protejarea suprafețelor expuse. 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. 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.

