



GRT.0075

GROUT MICRO-J

Micro-mortar cimentos, anti-retragere, reoplastic, turnabil, injectabil

Cod vamal

3824 5090

Ambalaje

- Sac 25 kg
- Paletă: 50 x (Sac 25 kg)

Aplicare

- Turnare
- Injectare
- Pompă

Familie
Grout

Tip de produs
Lapte de ciment și micro mortare fluide pe bază de ciment sau var hidrolic

Linii de produse

- Building
- Infratech
- Opus
- Floor

Categorii funcționale

- Consolidarea structurală a zidurilor din clădirile istorice
- Fixarea și ancorarea conectorilor metalici, a racordurilor și a ramelor
- Intervenții de întreținere a drumurilor și comunelor
- Intervenții structurale de întreținere a barajelor, bazinelor, conductelor și canalelor de apă
- Intervenții structurale de întreținere a tunelelor și galeriilor
- Ancorări structurale de precizie

Componente
Monocomponent

Aspect
Praf

Certificări și reglementări



EN 998-2

Mortare de zidărie - Mortar de zidărie de uz general (G)

Descrierea generală a produsului

Micro-mortar cimentos, anti-retragere, reoplastic, superlichid, injectabil pe bază de ciment de mare rezistență, filleri superpuzzolanici, modificatori polimerici, agenți de anti-contractare, aditivi anti-alergenici, agregate selecționate.

Consum

Aproximativ 1700 kg de GROUT MICRO-J pentru fiecare metru cub de amestec pe care doriți să-l realizați.

Domenii de utilizare

Injectii de consolidare și de întărire a lucrărilor de beton, zidărie, piatră etc. Ancorare și fixare de bare, plase sudate, rosturi de lucru etc. Etanșarea garniturilor post-tensionare. Umplerea spațiilor dintre conductele forțate și găurile de excavare.

Caracteristici fundamentale



Amestecați cu apă:
15 %



Conservare:
12 luni



Diametrul maxim al agregatului:
0.45 mm



Pot life:
60 min



Temperatura de utilizare:
+5 / +35 °C



Culori disponibile
Gri

Specificații tehnice

Absorbție capilară (UNI EN 13057): 0.08 kg•h^{0.5}/m²

Densitate (UNI EN 1015-6): 2000 kg/m³

Forța de aderență (UNI EN 1015-12): 2.2 N/mm²

Modul elastic static (EN 13142): 26000 N/mm²

pH: >12

Rezistența la comprimare (UNI EN 1015-11): 45 N/mm²

Rezistența la flexiune (UNI EN 1015-11): 7.5 N/mm²



www.azichem.com

Actualizat în data de: 25/08/2020
Condițiile generale de vânzare și notele legale se pot consulta pe pagina web

www.azichem.ro/disclaimer

Curățarea instrumentelor

- Apă

Suporturi admise

- Beton
- Ziduri mixte
- Ziduri din piatră

Pregătirea suporturilor

Suporturile 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 ajung în starea "saturate în condiții de suprafață uscată".

Aplicare

Introduceți două treimi din cantitatea totală de apă de amestec, și apoi adăugați treptat produsul împreună cu restul de apă, amestecând bine până obțineți o soluție omogenă, de consistența dorită. Aplicați prin injectare sau turnare în 60' de la realizarea amestecului.

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: **25/08/2020**
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.

Aplicați produsul în așa fel încât să nu se producă bule de aer sau neregularități.

Nu folosiți produsul dacă nu aveți protecțiile laterale necesare.

Asigurați maturația umedă și protejarea suprafețelor expuse.

GROUT MICRO-J 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: **25/08/2020**
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web
www.azichem.ro/disclaimer