



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



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Actualizat în data de: **11/09/2019**  
Condițiile generale de vânzare și notele legale se pot consulta pe pagina web  
[www.azichem.ro/disclaimer](http://www.azichem.ro/disclaimer)

Familie  
Grout

Linii de produse

- Building
- Infratech
- Opus
- Floor

Componente  
Monocomponent

Tip de produs

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

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

Aspect  
Praf

## Certificări și reglementări



EN 998-2

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



### Floor - Prodotti per pavimenti e massetti in calcestruzzo

Produs din linia Floor, categoria de produse a societății Azichem Srl dedicată produselor principale, complementare și suplimentare pentru construirea, refacerea și/sau renovarea de pardoseli și șape din ciment.

## 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<sup>0.5</sup>/m<sup>2</sup>

Densitate (UNI EN 1015-6): 2000 kg/m<sup>3</sup>

Forța de aderență (UNI EN 1015-12): 2.2 N/mm<sup>2</sup>

Modul elastic static (EN 13142): 26000 N/mm<sup>2</sup>

pH: >12 \_

Rezistența la comprimare (UNI EN 1015-11): 45 N/mm<sup>2</sup>

## 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.



## Măsuri de precauțieEcologie

Datele tehnice și performanțele specificate în acest document au fost obținute în urma unor teste de laborator efectuate în condiții controlate. Din acest motiv, acestea pot să difere ușor de condițiile efective de lucru și instalare. Este necesar să efectuați niște teste în prealabil, în condițiile efective de utilizare.

Vă reamintim că utilizatorul trebuie să consulte fișa tehnică de securitate a produsului cea mai actualizată cu informații despre conținutul de substanțe chimice, fizice și toxice, fazele de risc și alte informații necesare pentru a putea transporta, utiliza și elimina deșeurile produsului și a ambalajelor sale în condiții de siguranță. Nu aruncați produsul și ambalajele sale 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.



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Actualizat în data de: **11/09/2019**  
Condițiile generale de vânzare și  
notele legale se pot consulta pe pagina  
web  
[www.azichem.ro/disclaimer](http://www.azichem.ro/disclaimer)



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



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Actualizat în data de: **11/09/2019**  
Condițiile generale de vânzare și  
notele legale se pot consulta pe pagina  
web  
[www.azichem.ro/disclaimer](http://www.azichem.ro/disclaimer)