



GRT.0075

GROUT MICRO-J

Zementärer Micromörtel
plastisch, schwindkompensiert,
gießbar, injizierbar

Zollcode

3824 5090

Verpackungen

- Sack 25 kg
- Palette: 50 x (Sack 25 kg)

Anwendungen

- Guss
- Einspritzen
- Pumpe



www.azichem.com

Aktualisierung von: **11/09/2019**
Allgemeine Verkaufsbedingungen und
gesetzliche Hinweise, konsultierbar
auf
www.azichem.de/disclaimer

Familie
Grout

Produktlinien
• Building
• Infratech
• Opus
• Floor

Bestandteile
Einkomponente

Typ
Flüssigzement und flüssiger Mikromörtel mit Zement oder
hydraulischem Kalk

Funktionskategorien
• Strukturelle Festigkeit des Mauerwerks in historischen
Gebäuden
• Befestigung und Verankerung von Metallverbindungen,
Einsätzen und Gestellen
• Instandhaltung der Straßen und kommunaler
Infrastrukturen
• Strukturelle Instandhaltungseingriffe an Dämmen,
Becken und Kanäle
• Strukturelle Instandhaltungsarbeiten an Tunneln und
Stollen
• Strukturelle Präzisionsverankerungen

Erscheinungsbild
Pulver

Zertifikate und Richtlinien



EN 998-2

Mauermörtel - Mauermörtel für allgemeine Anwendungen



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

Ein Produkt der Floor-Linie, die Produktlinie von Azichem Srl, die sich mit den
wichtigsten, ergänzenden Produkten und Zubehörteilen für den Bau, die
Sanierung und/oder die Erneuerung von Betonböden und Estrichen befasst.

Beschreibung des Produkts

Zementärer Micromörtel schwindkompensiert, plastisch, von sehr flüssiger Konsistenz,
injektierbar, hergestellt aus hochfestem Zement, superpuzzolanischen Füllstoffen, Polymer-
Modifikatoren, schwindkontrolliert, Antiallergenen und ausgewählten Aggregaten.

Verbrauch

Ungefähr 1700 kg GROUT MICRO-J für jede Kubikmeter herzustellende Mischung.

Verwendungs bereiche

Injektionen zur Konsolidierung und Verstärkung von Artefakte aus Beton, Mauerwerken,
Gestein etc.. Verankerung und Befestigung von Zugstangen, elektrisch geschweißtes
Stahldrahtgewebe, Vorrichtungen für Reparaturen von Betoneinbau etc.. Abdichtung von
Schutzbeschichtungen post-spannung. Realisierung von Polsterungen in den Zwischenräumen
von Druckrohrleitungen und Ausgrabungsforen.

Wesentliche Charakteristiken



Haltbarkeit:
12 Monate



Maximaler Aggregatdurchmesser:
0.45 mm



Mit Wasser mischen:
15 %



Nutzungstemperatur:
+5 / +35 °C



Pot life:
60 min



Verfügbare Farben
Grau

Technische Spezifikationen

Biegefestigkeit (UNI EN 1015-11): 7.5 N/mm²

Dichte (UNI EN 1015-6): 2000 kg/m³

Haftungsverbund (UNI EN 1015-12): 2.2 N/mm²

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

Reinigung der Instrumente

- Wasser

Zulässige Böden

- Beton
- Mix-Mauerwerk
- Stein-Mauerwerk

Vorbereitung des Untergrunds

Die Auftragsflächen müssen absolut sauber, frei von Staub, Verschmutzungen, brüchigen und inkohärenten Stellen etc. sein und angemessen bis zur Sättigung vorgehäst und wieder mattheucht getrocknet sein.

Verwendungsart

Geben Sie 2/3 des gesamten Anmachwasser in den Betonmischer, fügen Sie nach und nach das Produkt und das restliche Wasser, bis zum Erhalt einer homogenen, klumpenfreien Mischung mit der gewünschten Konsistenz, hinzu. Mittels Injektion oder Guss innerhalb von 60 Minuten nach Herstellung verarbeiten.

Lagerung und Aufbewahrung

Das Produkt in der Originalverpackung an einem kühlen, trockenen Ort, vor Frost und direkten Sonnenstrahlen geschützt, aufbewahren. Eine unsachgemäße Aufbewahrung des Produktes kann zum Verlust der rheologischen Leistungen führen. Feuchtigkeitsempfindlich.



Hinweise, Vorsichtsmaßnahmen, Ökologie

Die im Dokument angegebenen technischen Daten und Leistungen stammen aus Labortests in konditionierten Räumen und als solche können sie merklich durch die Arbeits- und Inbetriebnahmebedingungen modifiziert werden. Es ist also notwendig vorher Tests unter den tatsächlichen Einsatzbedingungen durchzuführen.

Es wird dem Verwender empfohlen das neueste Sicherheitsblatt des Produktes, mit den chemisch-physikalischen und toxikologischen Daten zu konsultieren, wie die Risikophasen und andere Informationen zum sicheren Transport, Verwendung und der Entsorgung des Produktes und der Verpackung. Das Produkt und die Verpackung müssen umweltgerecht entsorgt werden.

Ein Ausschüttungsverfahren anwenden, welches die Bildung von Hohlräumen und Diskontinuitäten vermeidet.

In Abwesenheit von ausreichend seitlicher Begrenzung nicht verwenden.

Den Schutz und die feuchte Aushärtung von freiliegenden Flächen warten.



www.azichem.com

Aktualisierung von: **11/09/2019**
Allgemeine Verkaufsbedingungen und
gesetzliche Hinweise, konsultierbar
auf
www.azichem.de/disclaimer



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



www.azichem.com

Aktualisierung von: **11/09/2019**
Allgemeine Verkaufsbedingungen und
gesetzliche Hinweise, konsultierbar
auf
www.azichem.de/disclaimer