



OSM.0087

OSMOCEM QUICK

Zementgebundene Verbindung
für die sofortige Hemmung von
Einsickerung

Zollcode

3816.0000

Verbrauch

1.75 kg /dm³

Verpackungen

- Eimer 5 kg
- Sack 25 kg
- Palette: 150 x (Eimer 5 kg)
- Palette: 50 x (Sack 25 kg)

Anwendungen

- Manuelle Anwendungen
- Spachtel

Familie
Osmocem

Produktlinien
• Aqua
• Building
• Infratech

Bestandteile
Einkomponente

Typ
Osmotischer Beton, schnellhärtend

Funktionskategorien
• **Osmotische Abdichtungen**
• **Sofortiger Stopp der Druck-Wasserinfiltrationen in Gebäuden**
• **Strukturelle Instandhaltungseingriffe an Dämmen, Becken und Kanäle**
• **Strukturelle Instandhaltungsarbeiten an Tunneln und Stollen**

Erscheinungsbild
Pulver

Beschreibung des Produkts

Zementartige Verbindung, zur sofortigen Hemmung von Einsickerung in unterirdischen Räumen oder oberirdischen Strukturen, auch in Gegenwart von geringen Gegendruck. Auf Basis von hydraulischen Bindemitteln mit sehr schneller Aushärtung und hoher Festigkeit, Natronlauge und speziellen Additiven, erhärtet in 30" - 60" und stoppt das kommende Wasser.


Verwendungs bereiche

Sofortige Hemmung von Einsickerung in
Gebäudestrukturen : Becken, Tanks, Keller,
Aufzugsschächte, Bewässerungskanälen, unterirdisches
Mauerwerk usw.

Verfügbare Farben


- Grau

Wesentliche Charakteristiken

 Durchmesser:
0.4 mm

 Empfohlene Maximaldicke:
15 cm


 Empfohlene Mindestdicke:
5 cm


 Haltbarkeit:
6 monate


 Nicht entflammbar

 Nur mit Schutzbrille verwenden

 Nur mit Schutzhandschuhen verwenden

 Nutzungstemperatur:
+5 / +35 °C

 Ohne Lösungsmittel

 Pot life:
60 s

Technische Spezifikationen

Vollständige Aushärtung (a 20°C): 180 s

Reinigung der Instrumente

- Wasser

Zulässige Böden

- Beton
- Ziegel
- Mix-Mauerwerk
- Stein-Mauerwerk
- Steilwände

Vorbereitung des Untergrunds

Reinigen Sie sorgfältig die Kontaktflächen. Im Falle von Läsionen, Diskontinuitäten, Hohlräume usw. die Anwendungsabschnitte vorab Richtung Innenseite des Mauerwerks in Form eines "Schwalbenschwanzes" (um die hydraulische Dichtung des Eingriffes zu fördern) ausheben.



www.azichem.com

Aktualisierung von: **14/03/2018**
Allgemeine Verkaufsbedingungen und
gesetzliche Hinweise, konsultierbar
auf
www.azichem.de/disclaimer

Verwendungsart

Mit Wasser vermischen, wenn möglich mit einer Temperatur nicht unter 20 °C und nicht mehr als 250 cc pro Kg Produkt. Das Produkt reagiert sofort und ist sehr schnell, daher von Mal zu Mal, die nur unbedingt erforderlichen Mengen anmischen und sofort anwenden.

Das Produkt nur von Hand und unmittelbar nach anmischen mit Wasser einbauen, dabei schützende Gummihandschuhe tragen.

Gegebenenfalls im Fall von Infiltrationen unter Druck, eine Drainage, mittels einem Rohr aus Kunststoff mit reduziertem Durchmesser installieren, erst die benachbarten Abschnitten der Drainage abdichten und anschließend, einmal die Infiltration gestoppt, die Drainage selbst abdichten.

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.

Es ist ein ätzendes Produkt: hohe Schutzhandschuhe aus dickem Gummi tragen; Bei Kontakt, mit reichlich Wasser waschen. Das Produkt in der Aushärtungsphase nicht erneut anrühren und einmal eingebaut, nicht aufziehen.

Um die Eignung des Produkts, je nach spezifischen Anforderungen zu überprüfen, ist es immer notwendig, Vorversuche durchzuführen.

OSMOCEM QUICK hergestellt / vertrieben von



www.azichem.com

Aktualisierung von: **14/03/2018**
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