



FLR.0083

## OSMOKOLL

Zweikomponentiger, zementärer, wasserabweisender Klebstoff osmotischer Art

### Zollcode

3824 5090

### Verpackungen

- Sack 25 kg [A]
- Kanister 4 kg [B]
- Kit: 1 Sack 25 kg [A] + 1 Kanister 4 kg [B]

### Anwendungen

- Zahnspachtel

Familie  
Floortech

Typ  
Kleber und Stuck für Böden

Produktlinien  
• Aqua  
• Building

Funktionskategorien  
• Kleben und Verfugen von Fliesen, Kacheln, Parquet, usw.  
• Osmotische Abdichtungen

Bestandteile  
Zweikomponenten

Erscheinungsbild  
Pulver + Flüssig

## Zertifikate und Richtlinien



EN 998-1

Mörtel und Putze für Innen und Außen - Mörtel für allgemeine Zwecke (GP)











## Beschreibung des Produkts

Zweikomponentiger, zementärer Mörtelkleber für innen und außen, auf Basis von hydraulischen Bindemittel, modifizierenden und flexibilisierenden Harzen, ausgewählten Kiesel Aggregaten, für die Herstellung von Klebstoffmischungen, streichbar mit hoher Belastungskapazität und Dichtigkeit. Ideal zum Verkleben von Beschichtungen mit geringer Absorption, auf Betonflächen mit geringer Porosität (z.B. interne Beläge von Schwimmbädern).

## Verwendungsbereiche

Verklebung von Fliesen und Kacheln, wasserabdichtende und feuchtigkeitsbeständige Beschichtungen von freiliegenden oder unterirdischen Strukturen und Mauerwerken vorausgesetzt, sie sind ausreichend porös und saugfähig und frei von wasserabweisenden und / oder wasserabweisenden Oberflächenbehandlungen, sei es chemisch (Siloxane, Epoxide, Polyurethane usw.) oder natürlich (Aufwachsen). Verkleben von Glasfliesen für Schwimmbäder. Verkleben von Fliesen auf osmotischen Beschichtungen, wie OSMOCEM FLEX oder OSMOCEM D auf Terrassen und Balkonen.

## Wesentliche Charakteristiken

 Empfohlene Maximaldicke: 5 mm	 Empfohlene Mindestdicke: 2.5 mm
 Haltbarkeit: 12 Monate	 Maximaler Aggregatdurchmesser: 0.4 mm
 Nicht entflammbar	 Nutzungstemperatur: +5 / +35 °C
 Ohne Lösungsmittel	 Pot life: 50 min
 UV-Strahlenfest:	 <b>Verfügbare</b> Farben Grau

## Technische Spezifikationen

Dichte (UNI EN 1015-6): 2.050 N/mm<sup>2</sup>

Haftungsverbund (UNI EN 1542): 2.8 N/mm<sup>2</sup>

Kapillarabsorption (UNI EN 1015-18): 0.08 kg•h<sup>0.5</sup>/m<sup>2</sup>

Kompressionswiderstand (UNI EN 1015-11): 40 N/mm<sup>2</sup>

Mischverhältnis der Komponenten A:B: 4.8:1

Vollständige Aushärtung (a 20°C): 80 - 90 min

## Reinigung der Instrumente

- Wasser

## Zulässige Böden

- Beton
- Fliesen und Kacheln
- Untergrundstrich



www.azichem.com

Aktualisierung von: **11/09/2019**  
Allgemeine Verkaufsbedingungen und gesetzliche Hinweise, konsultierbar auf

www.azichem.de/disclaimer

## Verwendungsart

Das Pulver (Komponente A) mit der feuchtigkeitsspendende Lösung (Komponente B) mittels einem Low-Speed-Bohrers mischen, dabei nach und nach das Pulver in die Flüssigkeit gießen und weiter mischen bis die Mischung glatt und klumpenfrei ist. Nach vollendeter Durchmischung ein paar Minuten warten und vor Anwendung nochmals vorsichtig mischen.

## Vorbereitung des Untergrunds

Die Auftragsflächen müssen absolut sauber, frei von Staub, Verschmutzungen, brüchigen und inkohärenten Stellen usw. wasserabweisende Behandlungen im Allgemeinen usw. sein und angemessen bis zur Sättigung vorgegast und wieder mattfeucht getrocknet sein.

## 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.

Um die Eignung des Produkts, je nach spezifischen Anforderungen zu überprüfen, ist es immer notwendig, Vorversuche durchzuführen. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung anwenden. Den Schutz und die feuchte Aushärtung warten.

Nicht auf wenig oder nicht porösen Untergründen oder zuvor mit wasserabweisenden Beschichtungen im Allgemeinen überziehen, wenn nicht nach dem entsprechenden Aufrauhem mit Buschhämmern, Schleifgeräten und Geräten, die für vorbereitende Untergrundbehandlungen geeignet sind, oder nach entsprechender Behandlung mit geeigneten Polymergrundierungen.



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

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

OSMOKOLL hergestellt / vertrieben von



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