

# Osmokoll



ZOLLCODE: 3824 5090  
KOMPONENTEN: Einkomponente  
ERSCHEINUNGSBILD: Pulver  
VERFÜGBARE FARBEN: weiß / Grau  
VERPACKUNGEN UND MASSE: Sack 25 kg

## ERHALTENE ZERTIFIZIERUNGEN UND NORMEN



## ZULÄSSIGE TRÄGER

Verputze - Beton - Zementmörtel, Kalk und Mischmaterialien - Fliesen und Kacheln - Untergrundestrich - Poröser Stein

## ANWENDUNGSMETHODEN

Zahnpachtel

## WERKZEUGREINIGUNG

Wasser

## GRUNDLEGENDE MERKMALE

↔ Empfohlene Maximaldicke: 10 mm

🕒 Haltbarkeit: 12 Monate

🔥 Nicht entflammbar

🕒 Pot life: 50 min

↔ Empfohlene Mindestdicke: 2 mm

🌀 Maximaler Aggregatdurchmesser: 0.5 mm

🌡️ Nutzungstemperatur: +5 / +35 °C

☀️ UV-Strahlenfest:



## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

EN 12004  
> **1.5 N/mm<sup>2</sup>**

EN 12004  
Haltbarkeit - Zughaftung nach Frost-Tau-Wechseln > **1 N/mm<sup>2</sup>**

EN 12004  
Haltbarkeit - Zugfestigkeit nach thermischer Alterung > **1.5 N/mm<sup>2</sup>**

UNI EN 1015-11  
Kompressionswiderstand > **12 N/mm<sup>2</sup>**

EN 12004  
Brandverhalten **Class F**

Vollständige Aushärtung bei 20°C **80 - 90 min**

Ausführung von Wandanschlüssen **6-8 h**

Bruchdehnung, charakteristischer Wert **2.8 mm**

a 30'  
Öffnungszeiten  $\geq$  **0.5 MPa**

Inbetriebnahme **14 tag**

UNI EN 1015-18  
Kapillarabsorption < **0.3 kg•h<sup>0.5</sup>/m<sup>2</sup>**

EN 12004  
Haltbarkeit - Zugfestigkeit nach Eintauchen in Wasser > **1 N/mm<sup>2</sup>**

UNI EN 1542  
Haftungsverbund **2.8 N/mm<sup>2</sup>**

UNI EN 196/1  
Biegefestigkeit > **4 N/mm<sup>2</sup>**

UNI EN 1015-6  
Dichte **1540 kg/m<sup>3</sup>**

Zeit für die Fliesenregistrierung **40 min**

**0.04 mm**

Ausführung von Bodenfugen **24 h**

Begehbarkeit **24 h**

## 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.

## FOTOGALERIE



Produziert und verteilt von **AZICHEM srl**  
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italien  
Tel: +39 0376.604185 / 604365  
Fax: +39 0376 604398  
[www.azichem.com](http://www.azichem.com) - [info@azichem.com](mailto:info@azichem.com)

Aktualisierung vom **31-10-2024**  
Verkaufsbedingungen und rechtliche Hinweise finden Sie  
unter  
<https://www.azichem.com/allgemeine-verkaufsbedingung>  
en

**Gesamtseitenzahl dieses Dokuments: 3**

## WARNHINWEISE UND VORSICHTSMASSNAHMEN

Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen und ggf. auch mündlich oder schriftlich zur Verfügung gestellten allgemeinen Informationen sowie Hinweise und Anwendungsanleitungen für dieses Produkt entsprechen dem aktuellen Stand unserer wissenschaftlichen und praktischen Kenntnisse.

Einige der angegebenen technischen Daten und Leistungsmerkmale können das Ergebnis von Labortests sein, die in einer kontrollierten Umgebung durchgeführt wurden und müssen daher in Bezug auf die tatsächlichen Betriebsbedingungen gegebenenfalls angepasst werden.

Azichem Srl übernimmt keine Verantwortung für unzureichende Leistung aufgrund unsachgemäßer Verwendung des Produkts oder für Mängel, die auf Faktoren oder Aspekte zurückzuführen sind, die nichts mit der Qualität des Produkts ansich zu tun haben, einschließlich falscher Aufbewahrung.

Der Nutzer des Produktes muss vor der Verwendung entscheiden, ob es für die beabsichtigte Verwendung geeignet ist und übernimmt dabei sämtliche daraus resultierende Verantwortung.

Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen technischen Daten und Leistungsmerkmale werden regelmäßig aktualisiert. Konsultieren Sie für die aktuellste Version unsere Website: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). Das Datum der Überarbeitung ist im nebenstehenden Feld angegeben. Die dort zu findende Version setzt alle vorherigen außer Kraft und ersetzt diese.

Bitte beachten Sie, dass der Benutzer das neueste Sicherheitsdatenblatt mit chemisch-physikalischen und toxikologischen Daten, Risikosätzen und weiteren Informationen für dieses Produkt lesen muss, um das Produkt und seine Verpackung sachgemäß in aller Sicherheit transportieren, verwenden und entsorgen zu können. Das Sicherheitsdatenblatt finden Sie auf unserer Website: [www.azichem.com](http://www.azichem.com).

Das Produkt und/oder die Verpackung dürfen nicht in der Umwelt entsorgt werden.

