



## TECHNISCHES MERKBLATT

# KEIM DOLOMITSPACHTEL

## 1. PRODUKTBESCHREIBUNG

Gebrauchsfertige, universell einsetzbare Spachtelmasse für innen auf mineralischer Basis (organischer Anteil < 3 %). Die Verwendung von weißem Dolomitmarmor als Füllstoff sorgt für maximale Füllkraft und besonders einfache Verarbeitbarkeit.

## 2. ANWENDUNGSBEREICH

KEIM Dolomitspachtel dient zur vollflächigen Spachtelung z. B. auf Putz oder Beton und zur Ausbesserung von Fehlstellen. KEIM Dolomitspachtel kann auf mineralischen, organischen und Mischuntergründen an Wand- und Deckenflächen verwendet werden.

## 3. PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Maximale Füllkraft
- Universell einsetzbar
- Teil- und vollflächig zu verarbeiten
- Einfache Handhabung
- Auf Null ausziehbar
- Schleifbar
- Auf mineralischer Basis, organ. Anteil < 3%

### Farbton:

Weiß

### Materialkenndaten:

- |                         |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| - Schichtdicken:        | 0 - 4 mm                          |
| - Korngröße:            | bis 0,1 mm                        |
| - Spezifisches Gewicht: | 1,8 g/cm <sup>3</sup>             |
| - s <sub>d</sub> -Wert: | 0,02m bei ca.<br>1mm Schichtdicke |
| - pH-Wert:              | ca. 9                             |

## 4. VERARBEITUNGSHINWEISE

### Untergrundvorbehandlung:

Untergrund muss tragfähig, trocken und sauber sein. Nicht tragfähige Beschichtungen sind zu entfernen. Bei Betonuntergründen darf eine maximale Restfeuchtigkeit von 3 % nicht überschritten werden.

### Verarbeitung:

Die Spachtelmasse ist anwendungsfertig. Mit der Traufel dünn aufziehen, dabei darf eine maximale Schichtdicke von 4 mm nicht überschritten werden. Tiefere Stellen sind vorzuspachteln.

Bei Gewebereinbettung 1. Spachtelschicht (ca. 2 mm) aufziehen, Gewebe mit Traufel oder trockener Rolle eindringen und überstehenden Spachtel mit Traufel glätten. Nach Trocknung der 1. Spachtelschicht 2. Schicht mit der Traufel aufbringen.

### Trocknungszeit:

Die Trocknungszeit ist von der Schichtdicke, Temperatur und Luftfeuchtigkeit abhängig. Durchschnittliche Trocknungszeit: 8 -10 Std.

### Hinweis:

Nach dem Schleifen und gründlichen Entstauben der Spachteloberfläche ist eine Grundierung mit KEIM Soliprim empfehlenswert. Die Verarbeitung sollte mit der Rolle und nicht mit der Bürste erfolgen.

### Folgestrich:

KEIM Dolomitspachtel kann mit allen KEIM Silikat-Innenfarben überstrichen werden.

### Verbrauch:

Ca. 1,8 kg/m<sup>2</sup> bei Flächenspachtelung mit 1 mm Schichtdicke.

### Verarbeitungsbedingungen:

Nicht bei hohen Lufttemperaturen, starkem Luftzug oder bei Temperaturen unter + 5 °C (Luft und Wand) verarbeiten.

### Reinigung der Werkzeuge:

Sofort bei Arbeitsunterbrechung und nach Ende der Arbeit mit Wasser reinigen.

## 5. LIEFERFORM

18 kg Eimer

## 6. LAGERUNG

Kühl aber frostfrei lagern. Bei ungeöffneter Verpackung ca. 12 Monate lagerfähig.



### 7. ENTSORGUNG

EG-Abfallschlüssel Nr. 08 01 12

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

### 8. SICHERHEITSHINWEISE

Giscode: BSW20

Spritzer auf Umgebungsflächen sind sofort mit Wasser zu entfernen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

EG-Sicherheitsdatenblatt beachten.

Die genannten Werte und Eigenschaften sind das Ergebnis intensiver Entwicklungsarbeit und praktischer Erfahrungen. Unsere Empfehlungen zur Anwendung in Wort und Schrift sollen Hilfestellung bei der Auswahl unserer Produkte geben und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Insbesondere entbinden sie den Käufer und Verarbeiter nicht von der Verpflichtung, sich von der Eignung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck mit der gewerbeüblichen Sorgfalt selbst zu überzeugen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Ausgabe sind frühere Ausgaben ungültig.



**KEIMFARBEN GMBH**

Keimstraße 16 / 86420 Diedorf / Tel. +49 (0)821 4802-0 / Fax +49 (0)821 4802-210  
Frederik-Ipsen-Straße 6 / 15926 Luckau / Tel. +49 (0)35456 676-0 / Fax +49 (0)35456 676-38  
[www.keim.com](http://www.keim.com) / [info@keimfarben.de](mailto:info@keimfarben.de)