



### 1. Produktbeschreibung

Gebrauchsfertige Spachtelmasse auf Silikatbasis für mineralische Untergründe, innen und außen.

### 2. Anwendungsbereich

Flächige Spachtelung (Egalisierung) von Putz und Beton als Vorbereitung für Dispersions-Silikatfarben, Silikatfarben oder Silikatputz. Einbettung von Gewebe zur Armierung.

### 3. Produkteigenschaften

Rein mineralische Füllstoffe, Kaliwasserglas, Reinacrylatdispersion.

Schichtdicken: 0 - 3 mm  
Korngrösse 0 - 0,5 mm

#### Materialkenndaten

- Spez. Gewicht: ca. 1,7 g/cm<sup>3</sup>
- Dampfdiffusionswiderstand:  $s_d = 0,08 \text{ m}$  bei 0,5 mm Schichtdicke
- Wasseraufnahmekoeffizient:  $w = 0,7 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$

#### Farbton

weiß

### 4. Verarbeitungshinweise

#### Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein; lose Teile (auch von Altanstrichen) sind mit Drahtbürste, Spachtel oder Wasserdruckstrahlen zu entfernen.

#### Anwendung

Die Spachtelmasse ist anwendungsfertig. Mit der Traufel dünn aufziehen. Bei Gewebereinbettung 1. Spachtelschicht (ca. 2 mm) aufziehen, Gewebe mit Traufel oder trockener Rolle eindrücken und überstehenden Spachtel mit Traufel glätten; nach Erhärtung der 1. Spachtelschicht Aufbringen einer 2. Schicht mit der Traufel.

Die Gesamtschichtdicke soll bei Gewebereinbettung 4 mm nicht überschreiten. Tiefere Stellen sind vorzuspachteln.

#### Trocknungszeit

Die Trocknungszeit ist von der Schichtdicke und von der Witterung abhängig.

Dünne Schichten, trockenes Wetter: 1 Tag

Dickere Schichten, feuchte Witterung: mehrere Tage

#### Verdünnung

Material in der Regel unverdünnt verarbeiten. Falls nötig, kann mit KEIM Spezial-Fixativ verdünnt werden. Fremdzusätze sind nicht zulässig.

#### Überarbeitung

KEIM Spachtel kann mit KEIM Purkristallat unter Zusatz von 50% KEIM Kristall-Felsit bei der Grundbeschichtung und mit allen streichfertigen Farben auf Silikatbasis überarbeitet werden.

#### Verbrauch

pro mm Schichtdicke ca. 1,5 kg/m<sup>2</sup>. Der genaue Verbrauch muss am Objekt ermittelt werden.

#### Verarbeitung

Ab 8 °C Luft- und Untergrundtemperatur und bis max. 80% rel. Luftfeuchte. Nur bei trockener Witterung arbeiten. Nicht in praller Sonne und auf sonnenaufgeheizten Untergründen verarbeiten. Flächen nach dem Auftrag vor Regen schützen. Vorsicht bei Nachtfrost.

#### Reinigung der Werkzeuge

Sofort bei Arbeitsunterbrechung und nach Ende der Arbeit mit Wasser.

### 5. Lieferform

5 kg und 25 kg Gebinde

### 6. Lagerung

6 Monate, kühl, frostfrei, verschlossen.

Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

### 7. Kennzeichnung

#### nach GefStoffV

entfällt

### 8. Transportkennzeichnung

entfällt



## 9. Entsorgung

EG-Abfallschlüssel Nr. 08 01 12

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben.

## 10. Sicherheitshinweise

Das mineralische Bindemittel wirkt alkalisch. Nicht zu behandelnde Flächen durch Abdecken schützen. Spritzer auf Umgebungsflächen sind sofort mit viel Wasser anzulösen und zu entfernen. Augen und Haut vor Spritzern schützen.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Produkt-Code: M-SK01

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.

