



## TECHNISCHES MERKBLATT

# KEIM MALGRUNDMASSE

## 1. PRODUKTBESCHREIBUNG

---

KEIM Malgrundmasse ist ein hochwertiger Werk trockenmörtel mit echtem Carrara-Marmor. KEIM Malgrundmasse dient als Bildträger für KEIM Künstlerfarben.

## 2. ANWENDUNGSBEREICH

---

KEIM Malgrundmasse wird als Untergrund für nachfolgende Malereien mit KEIM Künstlerfarben eingesetzt. KEIM Malgrundmasse kann auf Kalkzementputzen mit einer Druckfestigkeit von mind. 5 N/mm<sup>2</sup> aufgebracht werden.

## 3. PRODUKTEIGENSCHAFTEN

---

- abgestimmt auf Keim'sche Silikatfarben
- mineralisch

### MATERIALKENNDATEN:

- Größtkorn: 1,0 mm

### FARBTÖNE:

weiß

## 4. VERARBEITUNGSHINWEISE

---

### UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

Der Untergrund muss eben, trocken, tragfähig, ausreichend saugfähig und frei von haftmindernden Rückständen sein und darf nicht zu stark saugen.

### VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN:

Umluft- und Untergrundtemperatur  $\geq 5$  °C während der Verarbeitung und Trocknung. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung oder auf sonnen aufgeheizten Untergründen verarbeiten. Flächen während und nach der Verarbeitung vor direkter Sonne, Wind und Regen schützen.

### VERBRAUCH:

ca. 7 kg/m<sup>2</sup>

Die Angaben zu Materialverbrauchswerte sind Richtwerte auf glatten Untergründen. Exakte Verbrauchswerte sind durch Probeflächen zu ermitteln.

### VERARBEITUNG:

Unterputz vornässen. KEIM Malgrundmasse mit sauberem Wasser anrühren und mit der Kelle anwerfen. Nach dem ersten Anziehen mit der Richtlatte sauber abziehen und mit dem Hobel verreiben. Die Schichtdicke sollte etwa 4 mm betragen. Zwei Tage nach Verarbeitung nachnässen. 1 - 2 Tage vor der Bemalung mit 1 : 3 verdünnter KEIM Ätzflüssigkeit einstreichen und mit Wasser nachwaschen.

### NACHBEHANDLUNG:

Zwei Tage nach Verarbeitung nachnässen. 1 - 2 Tage vor der Bemalung mit 1 : 3 verdünnter KEIM Ätzflüssigkeit einstreichen und mit Wasser nachwaschen.

## TECHNISCHES MERKBLATT – KEIM MALGRUNDMASSE

---

### STANDZEITEN:

Bis zur Bemalung mindestens 14 Tage Stand-/Trocknungszeit einhalten.

### REINIGUNG DER WERKZEUGE:

Werkzeug, Maschinen und Mischgeräte unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser reinigen. In ausgehärtetem Zustand ist nur eine mechanische Entfernung möglich.

## 5. LIEFERFORM

---

| Gebindeinhalt | Mengeneinheit | Anzahl auf Palette | Gebindetyp |
|---------------|---------------|--------------------|------------|
| 25            | kg            | 30                 | Sack       |

## 6. LAGERUNG

---

| max. Lagerzeit | Lagerungsbedingungen |
|----------------|----------------------|
| 12 Monate      | trocken              |

## 7. ENTSORGUNG

---

Abfallschlüssel: 17 01 01

## 8. SICHERHEITSHINWEISE

---

Sicherheitsdatenblatt beachten.

GIS-CODE: ZP 1

## 9. ALLGEMEINE HINWEISE

---

Nicht zu behandelnde Flächen, speziell Glas, Keramik und Naturstein, abdecken. Spritzer auf Umgebungsflächen oder Verkehrsflächen sind sofort mit viel Wasser anzulösen und zu entfernen.

Das Vermischen mit systemfremden Produkten oder anderweitigen Fremdzusätzen ist nicht zulässig.

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 gewerbe üblichen 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. +49 821 4802-0 / Fax +49 821 4802-210  
Frederik-Ipsen-Straße 6 / 15926 Luckau / Tel. +49 35456 676-0 / Fax +49 35456 676-38  
www.keim.com / info@keimfarben.de