



## TECHNISCHES MERKBLATT

# KEIM I&F-GRUND

## 1. PRODUKTBESCHREIBUNG

---

KEIM I&F-Grund ist ein farbloses, lösemittelhaltiges Grundiermittel mit sehr guter Wasserdampfdurchlässigkeit.

## 2. ANWENDUNGSBEREICH

---

KEIM I&F-Grund dient zur Verfestigung von besonders schwierigen Untergründen. Typische Einsatzgebiete sind leicht abmehlende oder zur Fleckenbildung neigende Untergründe.

## 3. PRODUKTEIGENSCHAFTEN

---

- verfestigend
- vergilbungsfrei
- gute Haftung
- nicht spröde
- hoch wasserdampfdurchlässig

### MATERIALKENNDATEN:

- Dichte: ca. 0,9 - 1,0 g/cm<sup>3</sup>

### KLASSIFIKATION:

- Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke (s<sub>d</sub>-Wert): 0,02 m

### FARBTÖNE:

farblos

## 4. VERARBEITUNGSHINWEISE

---

### UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

Der Untergrund muss tragfähig, fest, trocken, sauber, staub- und fettfrei sein.

### VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN:

Luft- und Untergrundtemperatur während der Verarbeitung und Trocknung muss  $\geq 5$  °C betragen.

### VERARBEITUNG:

Mit KEIM I&F-Grund werden problematische Untergründe jeweils dem Schadensausmaß angepasst behandelt. Eine einmalige Grundierung kann ausreichend sein, allgemein empfiehlt sich aber ein zweimaliger Auftrag im Abstand von mindestens fünf Stunden. KEIM I&F-Grund wird in verarbeitungsfertiger Konsistenz geliefert und muss unverdünnt aufgetragen werden.

### ÜBERARBEITUNG:

Überarbeitbar frühestens nach 5 Stunden (bei 23 °C und 50% r.F.) mit KEIM Biosil-, Ecosil-ME-, Quarzil-, Concretal-, Soldalit- oder Granital-System.

### TROCKNUNGSDAUER:

Überarbeitbar frühestens nach 5 Stunden (bei 23 °C und 50% r.F.).

### VERBRAUCH:

ca. 0,2 l/m<sup>2</sup> für einen zweimaligen Anstrich.

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

### REINIGUNG DER WERKZEUGE:

Sofort mit Terpentinersatz reinigen.

## 5. LIEFERFORM

Gebindeinhalt	Mengeneinheit	Anzahl auf Palette	Gebindetyp
5	l	100	Blechkanister

## 6. LAGERUNG

max. Lagerzeit	Lagerungsbedingungen
12 Monate	Gebinde dicht verschlossen halten kühl frostfrei vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt

## 7. ENTSORGUNG

Hinweise zur Entsorgung siehe Abschnitt 13 im Sicherheitsdatenblatt.

Abfallschlüssel: 08 01 11 \*

## 8. SICHERHEITSHINWEISE

Sicherheitsdatenblatt beachten. Gewerbliches Produkt.

GIS-Code: BSL 50

## 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