



## TECHNISCHES MERKBLATT

# KEIM SPEZIALVERDÜNNUNG

## 1. PRODUKTBESCHREIBUNG

---

KEIM Spezialverdünnung ist ein Verdünnungs- und Grundiermittel auf Basis einer wässrigen Acrylharzdispersion.

## 2. ANWENDUNGSBEREICH

---

Auf Beton und/oder sehr glatt gefilzten und geätzten Untergründen wird KEIM Spezialverdünnung, 1:1 mit Wasser verdünnt, als Grundierung eingesetzt.

## 3. PRODUKTEIGENSCHAFTEN

---

- wässrig
- alkalibeständig
- lösemittelfrei
- geruchsarm

### MATERIALKENNDATEN:

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

## 4. VERARBEITUNGSHINWEISE

---

### UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

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

### VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN:

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

### MATERIALZUBEREITUNG:

### VERBRAUCH:

0,1 L/m<sup>2</sup> als Grundbeschichtung.

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

### VERARBEITUNG:

Als Grundierung:

KEIM Spezialverdünnung mit Wasser, im Verhältnis 1:1 verdünnt, in Ausnahmefällen unverdünnt mit der Bürste auftragen.

KEIM Spezialverdünnung kann in besonderen Fällen, wie z. B. zum Ausgleich optischer Mängel, durch unsachgemäße Ausführung von Anstricharbeiten auch als Zusatz in einkomponentigen Silikatfarben eingesetzt werden. Maximale Zugabe 10%.

### REINIGUNG DER WERKZEUGE:

Sofort mit Wasser reinigen.

## TECHNISCHES MERKBLATT – KEIM SPEZIALVERDÜNNUNG

### 5. LIEFERFORM

Gebindeinhalt	Mengeneinheit	Anzahl auf Palette	Gebindetyp
5	L	96	Kanister

### 6. LAGERUNG

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

### 7. ENTSORGUNG

Hinweise zur Entsorgung siehe Abschnitt 13 im Sicherheitsdatenblatt.

Abfallschlüssel: 08 01 12

### 8. SICHERHEITSHINWEISE

Sicherheitsdatenblatt beachten. EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/h): 30 g/l.  
Dieses Produkt enthält: 0 - 1 g/L VOC.

### 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.

### 10. ZERTIFIKATE & GÜTESIEGEL



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.