



## TECHNISCHES MERKBLATT

# KEIM SOLIPRIM

## 1. PRODUKTBESCHREIBUNG

KEIM Soliprim ist ein silikatisches Spezial-Grundiermittel für innen auf Basis einer Bindemittelkombination von Kieselzol und Hydrosol.

## 2. ANWENDUNGSBEREICH

KEIM Soliprim dient

- zur Egalisierung unterschiedlicher Saugfähigkeiten von mineralischen und organischen Untergründen, tragfähigen Altbeschichtungen oder Mischuntergründen.
- zur Fixierung und Verfestigung von kreidenden oder sandenden Untergründen.
- zur Optimierung der Oberflächenhomogenität von Folgeanstrichen, insbesondere bei schwierigen Lichtverhältnissen.

## 3. PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Bindemittelbasis: Kieselzol und Hydrosol
- egalisierend
- hoch untergrundverfestigend
- haftvermittelnd
- hohe Eindringtiefe
- diffusionsoffen, mikroporös
- leicht verkieselnd
- ohne Zusatz von Lösemitteln
- geruchsarm

### Materialkenndaten:

- Spezifisches Gewicht: ca. 1,0 - 1,1
- $s_d$ -Wert: < 0,01 m
- pH-Wert: ca. 9
- organischer Anteil: < 5%

### Farbton:

Leicht milchig

## 4. VERARBEITUNGSHINWEISE

### Untergrundvorbehandlung:

Der Untergrund muss trocken, sauber und fettfrei sein.

### Verarbeitung:

KEIM Soliprim vorzugsweise unverdünnt im Streichverfahren applizieren. Auch Roll- oder Sprühauftrag sind möglich. Glanzstellen vermeiden. Bei stark saugenden

Untergründen kann ein zweimaliger Auftrag nass in nass erforderlich sein.

### Hinweis:

KEIM Soliprim kann nicht als Verdünnung eingesetzt werden.

### Verarbeitungsbedingungen:

Luft- und Untergrundtemperatur > 5 °C

### Trockenzeit:

Zwischen Grundierung und Folgeanstrich ist eine Trockenzeit von mindestens 6 Stunden einzuhalten.

### Verbrauch:

Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes 0,1 - 0,2 l/m<sup>2</sup> je Anstrich. Genaue Verbrauchsmenge durch Probeanstrich am Objekt ermitteln.

### Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

## 5. LIEFERFORM

5 l und 20 l Gebinde

## 6. LAGERUNG

Bei verschlossenem Gebinde und kühler, aber frostfreier Lagerung ca. 12 Monate lagerfähig. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

## 7. ENTSORGUNG

EG-Abfallschlüssel Nr. 08 01 12.

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.



### 8. SICHERHEITSHINWEISE

Giscode: BSW20

KEIM Soliprim ist leicht alkalisch.

Nicht zu behandelnde Flächen (z. B. Glas, Keramik, Holz etc.) durch entsprechende Maßnahmen schützen. Spritzer auf die Umgebungsflächen oder Verkehrsflächen sind sofort mit viel Wasser anzulösen und zu entfernen. Augen und Haut vor Spritzern schützen. 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)