



## TECHNISCHES MERKBLATT

# KEIM SOLDALIT<sup>®</sup>-FIXATIV

## 1. PRODUKTBESCHREIBUNG

KEIM Soldalit-Fixativ ist ein silikatisches Verdünnungs- und Grundiermittel auf Basis einer völlig neuartigen Bindemittelkombination von Kieselsol und Wasserglas.

## 2. ANWENDUNGSBEREICH

KEIM Soldalit-Fixativ dient als Verdünnung für KEIM Soldalit und KEIM Soldalit-Grob. Bei Verarbeitung von KEIM Contact-Plus mit nachfolgenden KEIM Soldalit-Beschichtungen kann, falls erforderlich, auch KEIM Contact-Plus mit KEIM Soldalit-Fixativ verdünnt werden. Darüber hinaus kann KEIM Soldalit-Fixativ als Grundiermittel auf stark saugenden Untergründen oder Teilbereichen wie z. B. Ausbesserungsstellen eingesetzt werden.

## 3. PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Bindemittelbasis: Kombination aus Kieselsol und Wasserglas (= „Sol-Silikat“)
- silikatisch
- witterungsstabil
- UV-beständig
- nicht brennbar
- diffusionsoffen, nicht filmbildend, mikroporös
- ohne Zusatz von Lösemitteln und Weichmachern

### Materialkenndaten:

- Spezifisches Gewicht: ca. 1,0 - 1,1 g/cm<sup>3</sup>
- Organischer Anteil: < 5%
- pH-Wert: ca. 11

### Farbe:

Milchig, bläulich

### Beachte:

Das Vermischen mit systemfremden Produkten ist unzulässig! Dies gilt auch für KEIM-Produkte, die nicht Bestandteil des Soldalit-Systems sind.

## 4. VERARBEITUNGSHINWEISE

### Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss trocken, tragfähig, kreidungsfrei, sauber und staubfrei sein. Lose Teile von Altbeschichtungen sind mechanisch oder mit Wasserdruckstrahlen zu entfernen. Fehlstellen sind mit einem geeigneten Ausbesserungsmaterial

zu ergänzen und strukturgleich anzupassen. Versinterungen sind zu entfernen. Stark saugende Flächen sind mit KEIM Soldalit-Fixativ zu grundieren.

### Verarbeitung:

Als Grundierung:

KEIM Soldalit-Fixativ unverdünnt aufbringen.

Als Verdünnung im Grundanstrich

Im Normalfall bis zu ca. 5% in den Grundanstrich KEIM Soldalit, KEIM Soldalit-Grob oder Contact-Plus einrühren.

Als Verdünnung bei stark saugenden Untergründen:

KEIM Soldalit-Fixativ je nach Saugfähigkeit des Untergrundes bis zu max. 10% in den Grundanstrich mit KEIM Soldalit, KEIM Soldalit-Grob oder KEIM Contact-Plus einrühren (bis zu max. 2,5 Liter pro 25 kg Farbe).

Luft- und Untergrundtemperatur >5°C

### Verbrauch:

Als Grundierung ca. 0,1 - 0,2 l/m<sup>2</sup>, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes.

### Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

## 5. LIEFERFORM

5 l und 20 l Gebinde

## 6. LAGERUNG

ca. 12 Monate, kühl, frostfrei, gut verschlossen

### Beachte:

Materialreste aus angebrochenen Gebinden sind in entsprechend kleinere Gebinde umzufüllen, um den Luftgehalt im Eimer möglichst gering zu halten.

## 7. ENTSORGUNG

EG Abfallschlüssel Nr. 06 02 99

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben.



### 8. SICHERHEITSHINWEISE

Gisbau Produkt-Code/ Giscode: M-SK 01

Nicht zu behandelnde Flächen, speziell Glas, Keramik und Naturstein, abdecken. Spritzer auf Umgebungsflächen oder Verkehrsflächen sind sofort mit viel Wasser anzulösen und zu entfernen. Augen und Haut vor Farbspritzern 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.keimfarben.de/info@keimfarben.de](http://www.keimfarben.de/info@keimfarben.de)