**TECHNISCHES MERKBLATT**

# KEIM SOLDALIT®-FIXATIV

## 1. PRODUKTBESCHREIBUNG

KEIM Soldalit-Fixativ ist ein silikatisches Verdünnungs- und Grundiermittel auf Basis einer völlig neuartigen Bindemittelkombination von Kieselsol und Wasserglas. KEIM Soldalit-Fixativ ist ausgezeichnet mit Cradle to Cradle Certified® Full Scope Silver, Material Health Gold sowie Circularity Silver gemäß Version 5.0.

## 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

- Cradle to Cradle Certified® Full Scope Silver (Version 5.0)
- Cradle to Cradle Certified® Material Health Gold (Version 5.0)
- Cradle to Cradle Certified® Circularity Silver (Version 5.0)
- geruchsarm
- diffusionsoffen
- mikroporös
- UV-beständig
- witterungsbeständig
- ohne Zusatz von Lösemitteln
- ohne Zusatz von Weichmachern

**MATERIALKENNDATEN:**

| | |
|---|---|
| – Dichte | ca. 1,0 g/cm³ - 1,1 g/cm³ |
| – Organischer Anteil | ≤ 5 % |
| – pH-Wert | ca. 11 |

**FARBTÖNE:**
milchig, bläulich

## 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. Eventuelle Sinterschichten auf Neuputzen sind mit KEIM Fluat-10 nach Vorschrift zu entfernen. Neuputzstellen (Ausbesserungen) sind generell mit KEIM Fluat-10 nach Angaben im Techn. Merkblatt vorzubehandeln. Stark saugende Flächen sind mit KEIM Soldalit-Fixativ zu grundieren.

Nicht geeignete Untergründe:
Lackierte Flächen; horizontale und geneigte, bewitterte Flächen; metallische Untergründe; Holzflächen; plastoelastische Beschichtungen; Untergründe mit Salzausblühungen; verseifungsfähige Altuntergründe

**VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN:**
Umluft- und Untergrundtemperatur ≥ 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.

**VERBRAUCH:**
ca. 0,15 L/m² Anwendung als Grundierung.
Die Angaben zu Materialverbrauchswerten sind Richtwerte auf glatten Untergründen. Exakte Verbrauchswerte sind durch Probeflächen zu ermitteln.

**VERARBEITUNG:**
Als Grundierung: KEIM Soldalit-Fixativ unverdünnt aufbringen.
Als Verdünnung im Grundanstrich: Im Normalfall ≤ 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 ≤ 10 % in den Grundanstrich mit KEIM Soldalit, KEIM Soldalit-Grob oder KEIM Contact-Plus einrühren.

**REINIGUNG DER WERKZEUGE:**
Sofort mit Wasser reinigen.

## 5. LIEFERFORM

| Gebindeinhalt | Mengeneinheit | Anzahl auf Palette | Gebindetyp |
|---|---|---|---|
| 20 | L | 24 | Kanister |
| 5 | L | 96 | Kanister |

## 6. LAGERUNG

| max. Lagerzeit | Lagerungsbedingungen |
|---|---|
| 12 Monate | kühl<br>frostfrei<br>Gebinde dicht verschlossen halten |

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

## 7. ENTSORGUNG

Hinweise zur Entsorgung siehe Abschnitt 13 im Sicherheitsdatenblatt.

Abfallschlüssel: 06 02 99

## 8. SICHERHEITSHINWEISE

Sicherheitsdatenblatt beachten.

GIS-Code: BSW 40

## 9. ALLGEMEINE HINWEISE

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

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 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 GES.M.B.H.
Gewerbestraße 7 a-c, 5310 Mondsee / Tel. +43 6232 32 211
www.keim.com / office@keimfarben.at