TECHNISCHES MERKBLATT

KEIM SOLIPRIM

1. PRODUKTBESCHREIBUNG

KEIM Soliprim ist ein silikatisches Spezial-Grundiermittel für innen auf Basis einer Bindemittelkombination von Kieselsol 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

- verkieselt unlösbar mit dem Untergrund
- gutes Eindringvermögen
- haftvermittelnd
- untergrundverfestigend
- egalisierend
- geruchsarm
- diffusionsoffen
- mikroporös
- ohne Zusatz von Lösemitteln

MATERIALKENNDATEN:

– Dichte	ca. 1,0 g/cm³ - 1,1 g/cm³
– Organischer Anteil	< 5 %
– pH-Wert	ca. 9

KLASSIFIKATION:

– Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke (sd-Wert)	< 0,01 m

FARBTÖNE:
milchig

4. VERARBEITUNGSHINWEISE

UNTERGRUNDVORBEREITUNG:
Der Untergrund muss trocken, sauber und fettfrei sein.

VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN:
Luft- und Untergrundtemperatur während der Verarbeitung und Trocknung muss ≥ 5 °C betragen.

VERBRAUCH:
ca. 0,15 L/m² für einen einmaligen Anstrich.
Die Angaben zu Materialverbrauchswerten sind Richtwerte auf glatten Untergründen. Exakte Verbrauchswerte sind durch Probeflächen zu ermitteln.

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.

TROCKNUNGSDAUER:
Überarbeitbar frühestens nach 6 Stunden (bei 23°C und 50% r.F.). Bei höherer relativer Luftfeuchtigkeit, größeren Schichtdicken oder niedrigeren Temperaturen verlängert sich die Trocknungszeit entsprechend.

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	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 12

8. SICHERHEITSHINWEISE

Sicherheitsdatenblatt beachten.

GIS-Code: BSW 20

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 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.