



TECHNISCHES MERKBLATT

KEIM INNOPRIM

1. PRODUKTBESCHREIBUNG

KEIM Innoprime ist eine weiß pigmentierte Grundierfarbe für innen auf Sol-Silikatbasis ohne Zusatz von Konservierungsmitteln. KEIM Innoprime erfüllt die Anforderungen nach DIN 18363 Abschnitt 2.4.1 (Dispersionssilikatfarben). KEIM Innoprime egalisiert unterschiedliche Saugfähigkeiten und verlängert die Offenzeit für nachfolgende Silikatanstriche. KEIM Innoprime ist ausgezeichnet mit Cradle to Cradle Certified® Silver und C2C Certified Material Health Certificate™ Gold.

2. ANWENDUNGSBEREICH

KEIM Innoprime kann als Grund- oder Zwischenbeschichtung eingesetzt werden. Die Offenzeit nachfolgender KEIM Innenanstriche wird durch die Reduktion der Saugfähigkeit wesentlich verlängert und ermöglicht so ein ansatzfreies Beschichten großer Flächen auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen (z.B. Streiflicht). KEIM Innoprime egalisiert unterschiedliche Saugfähigkeiten von mineralischen und organischen Untergründen, tragfähigen Altbeschichtungen oder Mischuntergründen.

3. PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- QNG-konform
- egalisierend
- ökologisch einwandfrei
- untergrundausgleichend
- mineralisch
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- Cradle to Cradle Certified®-Zertifikat Silver
- diffusionsoffen
- saugfähigkeitsregulierend
- ohne Zusatz von Konservierungsstoffen
- ohne Zusatz von Weichmachern
- ohne Zusatz von Lösemitteln

MATERIALKENNDATEN:

- Dichte: ca. 1,4 g/cm³ - 1,5 g/cm³
- Organischer Anteil: < 5 %
- pH-Wert: ca. 11

KLASSIFIKATION:

- Klassifikation nach VOB: Dispersionssilikatfarbe gemäß DIN 18363 Abs. 2.4.1

FARBTÖNE:

weiß

TECHNISCHES MERKBLATT – KEIM INNOPRIM

4. VERARBEITUNGSHINWEISE

UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von haftmindernden Rückständen sein.

Nicht geeignete Untergründe:

Untergründe mit Salzausblühungen; verseifungsfähige Altuntergründe; Leimfarben; vergilzte Gipskartonplatten

VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN:

Luft- und Untergrundtemperatur während der Verarbeitung und Trocknung muss im Bereich von $\geq 5^{\circ}\text{C}$ bis $\leq 30^{\circ}\text{C}$ liegen.

MATERIALVORBEREITUNG:

KEIM Innoprim ist vor der Verarbeitung gründlich aufzurühren.

VERBRAUCH:

ca. 0,150 L/m² für einen einmaligen Anstrich.

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

VERARBEITUNG:

KEIM Innoprim unverdünnt auftragen. KEIM Innoprim kann gestrichen, gerollt oder gespritzt werden (Düse ≥ 423)

ÜBERARBEITUNG:

KEIM Innoprim kann mit allen KEIM Innenanstrichen überarbeitet 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
12,5	L	32	Eimer

6. LAGERUNG

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

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

TECHNISCHES MERKBLATT – KEIM INNOPRIM

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/a): 30 g/l.

Dieses Produkt enthält: 0 - 1 g/l VOC.

GIS-CODE: BSW 10

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.



KEIMFARBEN GMBH

Keimstraße 16 / 86420 Dierdorf / Tel. +49 821 4802-0 / Fax +49 821 4802-210
Frederik-Ipsen-Straße 6 / 15926 Luckau / Tel. +49 35456 676-0 / Fax +49 35456 676-38
www.keim.com / info@keimfarben.de