



TECHNISCHES MERKBLATT

KEIM ISOLIERWEISS

1. PRODUKTBESCHREIBUNG

KEIM Isolierweiss ist ein weiß pigmentiertes 2-Komponenten-Isoliermittel auf wässriger Basis mit ausgezeichneter Wasserdampfdurchlässigkeit. Es ist sehr gut verträglich mit Innenfarben auf Silikatbasis.

2. ANWENDUNGSBEREICH

KEIM Isolierweiss dient als Zwischenisolierung bei Durchschlagungen von Papier- oder Holzfarbstoffen nach dem Grundanstrich, speziell bei Gipskartonplatten.

3. PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- gute Isolierwirkung
- ohne Zusatz von Lösemitteln
- hoch wasserdampfdurchlässig
- gute Haftung

Materialkenndaten:

- Spezifisches Gewicht:
Komponente A ca. 1,1 - 1,2 g/cm³
Komponente B ca. 1,0 - 1,1 g/cm³
- Dampfdiffusionswiderstand: $s_d = 0,09$ m

Farbton:

Komponente A: weiße Paste
Komponente B: gelbe Flüssigkeit

4. VERARBEITUNGSHINWEISE

Verarbeitungstemperatur:

Umluft und Untergrund dürfen + 5 °C nicht unterschreiten.

Verarbeitung:

KEIM Isolierweiss ist nach dem Grundanstrich an Teilflächen dort anzuwenden, wo Durchschlagungen aufgetreten sind. Im allgemeinen ist ein einmaliger Anstrich ausreichend. Komponente A wird mit Komponente B im Volumenverhältnis 4:1 gut gemischt und unverdünnt mit Bürste oder Rolle aufgetragen. KEIM Isolierweiss kann mit KEIM Biosil, KEIM Ecosil und KEIM Quarzil überstrichen werden (Wartezeit mind. 12 Std.).

Angemischtes KEIM Isolierweiss muss innerhalb desselben Tages verarbeitet werden.

Die im Umgang mit Chemikalien üblichen Schutzmass-

nahmen, speziell zum Schutz der Augen und der Haut, müssen beachtet werden.

Verbrauch:

Bei einmaliger Behandlung mit KEIM Isolierweiss ca. 0,1 l/m². Exakte Verbrauchswerte können nur am Objekt durch Anlegen von Musterflächen ermittelt werden.

5. LIEFERFORM

2-komponentig, 10 Liter Gebinde: 8 Liter A / 2 Liter B

6. LAGERUNG

ca. 6 Monate, verschlossen, kühl, frostfrei und unvermischt. Beide Komponenten sind vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung zu schützen.

7. ENTSORGUNG

Komponente A: EG Abfallschlüssel Nr. 08 01 12
Komponente B: EG Abfallschlüssel Nr. 07 07 99
Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

8. SICHERHEITSHINWEISE

Giscode:

Komponente A: BSW20
Komponente B: nicht zutreffend

Nicht zu behandelnde Flächen (z. B. Glas, Naturstein, Keramik usw.) durch entsprechende Maßnahmen schützen. Spritzer auf 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.
Gewerbliches Produkt.

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/info@keimfarben.de