



TECHNISCHES MERKBLATT

KEIM REVERSIL®-SCHLÄMME

1. PRODUKTBESCHREIBUNG

KEIM Reversil-Schlämme ist eine hochgefüllte, wiederentfernbar beschichtete Grundbeschichtung zum Schutz historischer Malereien und Untergründe im Innenbereich.

2. ANWENDUNGSBEREICH

Mit KEIM Reversil-Schlämme können gerissene Oberflächen und Strukturunterschiede, z. B. nach Putzausbesserungen, verschlämmt bzw. egalisiert werden. Geeignete Untergründe sind Putz, Stuck, Sandstein, Kalksandstein und fest haftende Altanstriche.

In Kombination mit den genau aufeinander abgestimmten Produktkomponenten des KEIM Reversil-Systems sind unterschiedlichste Anwendungsfälle möglich.

3. PRODUKTEIGENSCHAFTEN

KEIM Reversil-Schlämme ist eine hoch diffusionsfähige Grundbeschichtung, die sich später wie KEIM Reversil, ohne den Untergrund zu beschädigen oder zu verfälschen, mit Wasser wieder entfernen lässt.

- reversibel, d. h. mit Wasser abwaschbar
- strukturengleichend
- rissverschlämmd
- hoch wasserdampfdurchlässig
- wischbeständig
- mineralisch matte Optik
- lichtecht

Materialkenndaten:

- Spezifisches Gewicht: ca. 1,5 - 1,6 g/cm³
- Dampfdiffusionswiderstand: $s_d < 0,03$ m

Farbton:

Weiß

4. VERARBEITUNGSHINWEISE

Untergrundvorbereitung:

Der Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber, staub- und fettfrei sein. Stark saugende oder gipshaltige Untergründe können mit KEIM Reverfix grundiert und somit in ihrer Saugfähigkeit reduziert werden.

Verarbeitung:

KEIM Reversil-Schlämme wird nach gutem Aufrühren mit Pinsel, Bürste oder Rolle vorzugsweise unverdünnt aufgetragen. KEIM Reversil-Schlämme ersetzt den Grundanstrich mit KEIM Reversil weiß und ist mit KEIM Reversil deckend oder lasierend zu überarbeiten. KEIM Reversil-Schlämme kann für den Grundanstrich auch in jedem Verhältnis mit KEIM Reversil gemischt werden.

Verarbeitungsbedingungen:

Umluft und Untergrundtemperatur $> + 5^\circ\text{C}$.

Trockenzeiten:

Zwischen den Anstrichen ist eine Trockenzeit von mind. 12 Stunden einzuhalten. In kühlen, feuchten Räumen sind entsprechend längere Trockenzeiten notwendig.

Verbrauch:

Auf glattem, normal saugendem Untergrund für einen einmaligen Schlämmanstrich:

ca. 0,50 kg/m² KEIM Reversil-Schlämme.

Für einen folgenden Deckanstrich:

ca. 0,15 l/m² KEIM Reversil.

Die angegebenen Verbrauchszahlen sind Richtwerte, abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes und der Verarbeitungsart. Exakte Verbrauchswerte können nur am Objekt, durch Anlegen von Musterflächen ermittelt werden.

Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Wiederentfernung:

Mit Wasser gründlich vornässen und anschließend nach ca. 10 Minuten Einwirkzeit mit klarem Wasser und Bürste abwaschen.

Fremdzusätze:

Um die speziellen Eigenschaften von KEIM Reversil-Schlämme zu erhalten, dürfen keine anderen Stoffe zugesetzt werden.

5. LIEFERFORM

5 kg und 25 kg Gebinde



6. LAGERUNG

Bei verschlossenem Gebinde und kühler, aber frostfreier Lagerung ca. 12 Monate lagerfähig. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

7. ENTSORGUNG

EG-Abfallschlüssel Nr. 08 01 11
Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben.

8. SICHERHEITSHINWEISE

Giscode: BSW50

Nicht zu behandelnde Flächen (z. B. Glas, Naturstein, Keramik, Holz etc.) 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.

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.

