



1. Produktbeschreibung

KEIM Reversil ist eine streichfertige, wiederentfernbar Schutzbeschichtung für historische Malereien und Untergründe im Innenbereich mit mineralisch matter Oberflächenoptik.

2. Anwendungsbereich

KEIM Reversil kann auf Putz, Stuck, Sandstein, Kalksandstein und fest haftenden Altanstrichen eingesetzt werden. KEIM Reversil eignet sich aufgrund seiner hohen Diffusionsoffenheit und einfachen Wiederentfernbarkeit besonders zum Schutz historischer Malereien und Untergründe. KEIM Reversil kann sowohl deckend als auch lasierend verarbeitet werden. In Kombination mit den genau aufeinander abgestimmten Produktkomponenten des KEIM Reversil-Systems sind unterschiedlichste Anwendungsfälle möglich.

3. Produkteigenschaften

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

- reversibel, d. h. mit Wasser abwaschbar
- hoch wasserdampfdurchlässig
- wischbeständig
- mineralisch matte Optik
- lichtecht
- flexibel in Mal- und Gestaltungsmöglichkeiten

Materialkenndaten:

- Spez. Gewicht: ca. 1,7 g/cm³
- Dampfdiffusionswiderstand: $s_d < 0,03$ m

Farbton:

Weiß und KEIM Palette exklusiv.
Alle KEIM Reversil Farbtöne sind beliebig untereinander mischbar.

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. Frische, kalkhaltige Putzausbesserungen müssen ausgetrocknet sein und zweimal nass-in-nass mit 1:3 verdünnter KEIM

Ätzflüssigkeit neutralisiert werden. Gerissene Oberflächen und Strukturunterschiede können mit KEIM Reversil-Schlämme egalisiert werden.

Verarbeitung:

KEIM Reversil kann mit Pinsel, Bürste oder Rolle aufgetragen werden. Im allgemeinen ist ein zweimaliger Farbauftrag ausreichend.

Grundanstrich:

(Sollte im Grundton weiß ausgeführt werden.)

KEIM Reversil, mit max. 10% Wasser verdünnt, auftragen.

Alternativ:

KEIM Reversil-Schlämme (nur in weiß) vorzugsweise unverdünnt auftragen.

Schlußanstrich:

KEIM Reversil unverdünnt auftragen.

Für Lasuranstriche oder lasierende Malereien ist KEIM Reversil bis zum gewünschten Lasureffekt mit KEIM Reverfix zu verdünnen.

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 zweimaligen deckenden Anstrich:

ca. 0,30 l/m² KEIM Reversil.

Die angegebene Verbrauchszahl ist ein Richtwert, 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 zu erhalten, dürfen keine anderen Stoffe zugesetzt werden.



5. Lieferform

5 l und 15 l Gebinde

6. Lagerung

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

7. Kennzeichnung nach GefStoffV

- R 52/53: Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
- S 61: Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/ Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

8. Transportkennzeichnung

entfällt

9. Entsorgung

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

10. Sicherheitshinweise

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.

Produkt-Code: M-DF 01

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.

