

TM Technisches Merkblatt

KEIM FINITURA

1. Produktbeschreibung

KEIM Finitura ist eine hochwertige streichfertige silika-tische Fassadenfarbe nach EN 1062. KEIM Finitura ist gefüllt und pigmentiert mit witterungsbeständigen Füllstoffen und absolut lichtechten rein anorganischen Pigmenten.

2. Anwendungsbereich

KEIM Finitura eignet sich für deckende Renovierungs-und Neuanstriche auf tragfähige, dispersions- und sili-konharzgebundene Anstriche und Putze ebenso wie für mineralische Untergründe. Ausgenommen sind Holz, plastoelastische Beschichtungen, verseifungs-fähige Altfarben (z. B. bestimmte Ölfarben) und nicht benetzbare Untergründe (z. B. Lacke).

3. Produkteigenschaften

- universell anzuwenden
- hoch witterungsbeständig
- UV-stabil, hitzebeständig, antistatisch
- diffusionsoffen, nicht filmbildend
- alkalisch, daher keine Topfkonservierung
- lichtecht pigmentiert
- mineralisch matt
- ohne Zusatz von Lösemitteln und Weichmachern
- pilz- und algenwidrig dank idealem Feuchtehaushalt

Materialkenndaten:

Spezifisches Gewicht: ca. 1,5 – 1,7 g/cm³
Organischer Anteil: < 5 %

Organischer Anteil: < 5 % pH-Wert: ca. 11

nach DIN EN 1062-1

Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke: S₁ = ≤ 0,03 m

klasse I (sd < 0,14m) nach DIN EN ISO 7783-2

- Wasserdurchlässigkeitsrate (24h) $w < 0,1 \text{ kg/m}^2. h^{0.5}$

Klasse III (< 0,1) nach DIN EN 1062-3

- Glanzgrad bei 85°:: 1,5

matt (< 10)

Farbtöne:

Weiß, Farbtöne ausschließlich mit rein mineralischen lichtbeständigen

Pigmenten. KEIM Finitura kann über die KEIM Lokale Farbwerkstatt® mit KEIM PPF-Technology® nach allen gängigen Farbtonkollektionen getönt werden. Bitte den Farbton vor der Applikation stets auf Korrektheit prüfen. Innerhalb einer Fläche nur Farbtöne einer Töncharge verwenden.

HBW ≥ 30 auf WDVS

4. Verarbeitungshinweise

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss trocken, tragfähig, kreidungsfrei, sauber und staubfrei sein. Lose Teile von Altbeschichtungen sind mechanisch oder mit Wasserdruckstrahlen zu entfernen. Fehlstellen sind mit einem geeigneten Ausbesserungsmaterial zu ergänzen und strukturgleich anzupassen. Eventuelle Sinterschichten auf Neuputzen sind mit KEIM Ätzflüssigkeit nach Vorschrift zu entfer-nen. Neuputzstellen (Ausbesserungen) sind generell mit KEIM Ätzflüssigkeit nach Angaben im Technischen Merkblatt vorzubehandeln. Stark saugende Flächen sind mit KEIM Fintura-Fixativ zu grundieren. Bei ausge-besserten Untergründen sowie bei Untergründen Strukturunterschieden bzw. Haarrissen ist der Grundanstrich anstatt mit KEIM Fintura mit KEIM Textura auszuführen.

Verarbeitung

KEIM Fintura kann gestrichen, gerollt oder airless gespritzt werden (Düse: 0,79 mm bzw. 0,031 inch; weitere Infos siehe TM zur Airless-Technik). Beim Zwischen-Grund - und Schlußanstrich ist eine Trocknungszeit von mind. 12 Std. einzuhalten.

<u>Grundanstrich:</u> KEIM Fintura im Normalfall unverdünnt bzw. bis ca. 5% mit KEIM Fintura-Fixativ verdünnt, applizieren. Bei stark saugenden Untergründen kann bis max. 10 % (bis zu max. 2,5 Liter pro 25 kg Farbe) mit KEIM Fintura-Fixativ verdünnt werden..

Schlußanstrich: KEIM Fintura, unverdünnt aufbringen

Verarbeitungsbedingungen:

Non adatto per l'esecuzione di effetti a velatura

Condizioni per l'applicazione:

Umluft- und Untergrundtemperatur >+5°C.

Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung oder auf sonnenaufgeheizten Untergründen verarbeiten. Anstrich-flächen während und nach der Verarbeitung vor direk-ter Sonne, Wind und Regen schützen.

Verbrauch:

(für zweimaligen Anstrich auf glattem Untergrund) ca. 0,45 kg/m2 KEIM Fintura. Dieser Verbrauchswert ist ein Richtwert. Exakte Verbrauchswerte sind durch Probeanstriche zu ermitteln.

Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen

5. Lieferform

2,5 kg - 5 kg - 18 kg Gebinde

6. Lagerung

ca. 12 Monate, kühl, frostfrei, gut verschlossen. Beachte: Materialreste aus angebrochenen Gebinden sind in entsprechend kleinere Gebinde umzufüllen, um den Luftgehalt im Eimer möglichst gering zu halten

7. Entsorgung

EG Abfallschlüssel Nr. 08 01 12 Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben.

8. Sicherheitshinweise

Gisbau Produkt-Code/ Giscode: M-SK 01

Nicht zu behandelnde Flächen, speziell Glas, Keramik und Naturstein, abdecken. Spritzer auf Umgebungsflä-chen oder Verkehrsflächen sind sofort mit viel Wasser anzulösen und zu entfernen. Augen und Haut vor Farbspritzern schützen. Für Kinder unzugänglich aufbe-wahren.

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.