

Mineral-Dekorputz K1,5 TC4304

Silikat-Scheibenputz
Körnung 1,5 mm



Produktbeschreibung

Anwendungsbereich

Hochwertiger, dekorativer Silikat-Innenputz, organisch vergütet, in Scheibenputz-, bzw. Kratzputzstruktur. Ideal für sensible Innenbereiche und im Bereich des Denkmalschutzes. Nicht brennbar A2 auf mineralischen Untergründen nach EN 15824. Einsetzbar auf Beton, Putzen der Mörtelgruppe Plc, PII und PIII, vorbehandelten Gipsputzen und Gipskartonplatten sowie tragfähigen Silikat-Altbeschichtungen.

Eigenschaften

Emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfrei, frei von Konservierungsmitteln. Natürliche Schutzwirkung gegen Schimmelbefall. Hoch diffusionsoffen, sorptionsfähig und feuchteregulierend. Besonders leicht zu strukturieren, umweltverträglich und geruchsarm.

Farbton

Weiß

Glanzgrad

Matt

Dichte

Ca. 1,8 g/cm³

Werkstofftyp

Pastöser Silikatputz, organisch vergütet.

Inhaltsstoffe

Kaliwasserglas, Polymerdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, silikatische Füllstoffe, Wasser, Additive.

Produkt-Code

M – SK 01

Verarbeitung

Untergrund

Geeignet sind tragfähige, feste, trockene und saubere Untergründe, die fachgerecht vorgearbeitet wurden. Wir empfehlen hierzu die Beachtung der VOB, DIN 18 363, Teil C, Abs. 3.

Technisches Merkblatt



Beschichtungsaufbau

Grundanstrich:

Siehe Anhang, Untergrundvorbehandlung

Zwischenanstrich:

Auf nicht saugenden Untergründen ein haftvermittelnder

Zwischenanstrich mit Quarzgrund LF TC3101.

Wird der Oberputz getönt, wird grundsätzlich ein Zwischenanstrich mit Quarzgrund LF TC3101, passend zum Farbton des Oberputzes getönt, empfohlen.

Verarbeitung

Das Material gut aufrühren und unter Zugabe von max. 2% Wasser auf Verarbeitungskonsistenz einstellen. Mit einer rostfreien Edelstahlkelle auf Kornstärke aufziehen. Die Oberfläche mit einem Kunststoff-Reibebrett kreisförmig nachreiben.

Größere Innenflächen mit mehreren Arbeitskräften bearbeiten, um eine Beschichtung nass-in-nass erzielen zu können.

Hinweis

Augen und Haut vor Farbspritzern schützen. Glas, Keramik, Naturstein, Klinker, Metall und lackierte Flächen abdecken. Putzspritzer sofort mit Wasser entfernen.

Da Mineral-Dekorputz TC4304 Anteile an Natursteingranulaten enthält, sind geringe Abweichungen im Farbton möglich. Für zusammenhängende Flächen nur Material derselben Charge verwenden bzw. Teilmengen verschiedener Chargen vor der Verarbeitung mischen.

Verbrauch

Ab 2,4 kg pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.

Verdünnung

Bei Bedarf mit max. 2% Wasser verdünnen.

Abtönen

Mit max. 3% Vollton- und Abtönfarbe auf Silikatbasis, auch im Tex-Mix System abtönbar.

Hinweis: Farbton vor der Verarbeitung prüfen!

Reinigung der Werkzeuge

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen

Trockenzeit

Bei 20°C und 65% rel. Luftfeuchte nach ca. 12 Stunden überarbeitbar. Bei niedriger Temperatur und/oder höherer Luftfeuchtigkeit kann sich die Trockenzeit verlängern.

Verarbeitungstemperatur

Mindestens +8°C für Luft- und Objekttemperatur bei der Verarbeitung und während der Trocknung

Hinweise

Gebindegröße

25 kg

Lagerung

Trocken, kühl, frostfrei

Sicherheitsratschläge

Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Reizt die Atemwege, Augen und Haut. Innenräume lüften. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich abspülen. Umgebung ausreichend abdecken. Nicht in die Kanalisation/ Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen.

Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.

Technisches Merkblatt



Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit flüssigen Materialresten bei der Sammelstelle für Sonderabfälle abgeben. AVV-Abfallschlüssel Nr. 170904.

Anhang

Untergrundvorbehandlung

Untergrund	Vorbehandlung / Grundierung
Neue Putze der Mörtelgruppen Plc, PII und PIII	Nach ausreichender Standzeit von ca. 2 Wochen beschichtbar (bei 20°C, 65% rel. Luftfeuchte). Tieferer Temperatur und/oder höhere Luftfeuchte können die Standzeit deutlich verlängern. Grundanstrich mit Silikatgrund TC3303, max. 1:1 mit Wasser verdünnt.
Alte tragfähige Putze der Mörtelgruppen Plc, PII und PIII	Nachputzstellen fluatieren. Auf grob porösen, stärker saugenden, leicht sandenden Untergründen Grundanstrich mit Silikatgrund TC3303, max. 1:1 mit Wasser verdünnt
Gipsputz, Gipskartonplatten, alte, intakte Dispersionsfarbenanstriche	Mit Quarzgrund LF TC3101 vorbehandeln.
Nicht fest haftende mineralische Altanstriche	Restlos entfernen. Grundanstrich mit Silikatgrund TC3303, max. 1:1 mit Wasser verdünnt.

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Weitere Auskünfte erhalten Sie unter 00800/ 63333782.

Meffert AG
Farbwerke

Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
Telefon 06 71 / 8 70-0 · Telefax 06 71 / 8 70-397
Anwendungstechnik 00800/ 63333782
E-Mail: anwendungstechnik@meffert.com
www.tex-color.de

Technische Information Stand 01/2015

Mineral-Dekorputz TC4304