

# Mineral- Roll- und Modellierputz TC 4305

Dekor-Feinputz  
für innen



## Produktbeschreibung

### Anwendungsbereich

Feinkörniger Silikat-Rollputz, organisch vergütet, für strukturierte, dekorative Oberflächengestaltung von Innenwänden. Einsetzbar auf Beton, Putzen der Mörtelgruppe Plc, PII und PIII, Gipsputzen und Gipskartonplatten sowie tragfähigen Silikat-Altbeschichtungen. Mineral- Roll- und Modellierputz kann als Zwischen- und Schlussbeschichtung eingesetzt werden oder als fein strukturierter Untergrund für nachfolgende, dekorative Beschichtungen.

### Eigenschaften

- Mit mineralischem Oberflächencharakter
- Lösemittelfrei, emissionsminimiert
- Frei von Konservierungsstoffen und Weichmachern
- Hoch diffusionsoffen
- Feuchte- und raumklimaregulierend
- Erhöhte Schutzwirkung gegen Schimmelpilzbefall durch hohe Alkalität

### Farbton

Weiß

### Glanzgrad

Matt

### Dichte

Ca. 1,38g/cm<sup>3</sup>

### Inhaltsstoffe

Styrolacrylatcopolymer-Dispersion, Calciumcarbonat, Kaolin, Silikate, Titandioxid, Kaliumsilikat, Additive.

### Produkt-Code

M-SK01

## Verarbeitung

### Untergrund

Die Untergründe müssen sauber, trocken und tragfähig sein. Wir empfehlen hierzu die Beachtung der VOB, DIN 18 363, Teil C, Abs. 3. Nicht tragfähige Beschichtungen sind grundrein zu entfernen. Stärker saugende, leicht sandende Untergründe mit Silikatgrund TC3303 grundieren. Auf Gipsputzen und Gipskartonplatten ein Zwischenanstrich mit Quarzgrund LF TC3101.

## Beschichtungsaufbau

Mineral- Roll- und Modellierputz kann mit max. 2% Wasser verdünnt werden. Den Inhalt des Gebindes intensiv aufrühren. Auftrag mit der Rolle. Auftragsmenge und Struktur kann durch unterschiedliche Florhöhe variieren. Mineral- Roll- und Modellierputz kann auch mit einer rostfreien Edelstahlkelle aufgetragen werden. Weitere Oberflächenstrukturierung durch Bürsten oder mit Kellen und Spachteln möglich. Auf größeren Flächen nur Material mit gleicher Chargennummer verwenden. Nicht unter +8°C verarbeiten.

## Verbrauch

Ca. 0,6 – 1,2 kg/m<sup>2</sup> pro Beschichtung, je nach Auftragsart und Schichtstärke. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.

## Abtönen

Mit max. 3% Silikat-Vollton- und Abtönfarben.

## Trockenzeit

Bei + 20°C und max. 60% rel. Luftfeuchte ist der Putz bis ca. 20 Min. nach Auftrag strukturierbar, nach ca. 24 Stunden oberflächentrocken, überstreichbar nach ca. 2-3 Tagen (je nach Schichtstärke). Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

## Verarbeitungstemperatur

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

## Reinigung der Werkzeuge

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

## Hinweise

### Gebindegröße

18 kg-Gebinde.

### Lagerung

Trocken, kühl, frostfrei.

### Sicherheitsratschläge

Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Reizt die Atemwege, Augen und Haut. Innenräume ausreichend lüften. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich abspülen. Die Umgebung der Beschichtungsflächen, insbesondere Glas, Keramik, Klinker, Naturstein, Metall und Lackierungen sorgfältig abdecken. Nicht in die Kanalisation / Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen.  
Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.

### Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Materialresten gemäß den behördlichen Vorschriften entsorgen. AVV-Abfallschlüssel Nr. 080112.

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](mailto:anwendungstechnik@meffert.com)  
[www.tex-color.de](http://www.tex-color.de)

Technische Information Stand 01/2015