Technisches Merkblatt

Siloxan-Faschenputz K TC 4203

Körnung 1,0 mm

Produktbeschreibung

Anwendungsbereich	Dispersionsgebundener, siloxanverstärkter Feinputz für Fensterlaibungen und Faschen, Putzbänder, Spiegel sowie auf planebenen Untergründen. Auf Beton, mineralischen Altputzen und matten tragfähigen Dispersionsanstrichen. Auf Unterputze der Mörtelgruppen P II und P III nach DIN 18 550.
Eigenschaften	• Hoch wasserdampfdurchlässig • Witterungsbeständig • Wasserabweisend • Geruchsarm • Geschmeidige Verarbeitung • Wasserverdünnbar • Umweltfreundlich
Farbton	Weiß.
Glanzgrad	Matt.
Dichte	Ca. 2,0 g/cm^3.
Pigmentbasis	Titandioxid und Extender.
Bindemittelart	Polymerdispersion mit speziellem Silikonadditiv.
Inhaltsstoffe	Nach VdL-Richtline Bautenanstriche: Polymerdispersion, Weißpigmente, Quarzmehl, Calciumcarbonate, silikatische Füllstoffe, Wasser, Additive, Methyl- und Benzyl-Isothiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Informationen für Allergiker unter Tel. +49 800 63333782.
Produkt-Code	M-DF02

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. Nicht tragfähige Beschichtungen sind grundrein zu entfernen.
Beschichtungsaufbau/ Verarbeitung	Voranstrich mit Siloxan-Quarzgrund TC 3102 pigmentiert, max. bis 10 % mit Wasser verdünnt, ggf. abgetönt im Farbton der nachfolgenden Putzbeschichtungen. Schlussbeschichtung mit Siloxan-Faschenputz K, TC 4203, bis max. 2 % mit Wasser auf Verarbeitungskonsistenz eingestellt. Mit einer rostfreien Stahltraufel auf Korngröße aufziehen. Mit PU- oder Kunststoff-Reibebrett abscheiben. Arbeitstechnik, Verarbeitungswerkzeug haben einen wesentlichen Einfluss auf das Endergebnis.
Verbrauch	ca. 2,0 kg/m^2.
Verdünnung	Maximal 2% mit Wasser.
Abtönen	Maschinell im Tex-Mix-System abtönbar. Abtönung von Kleinmengen ist durch Zugabe von Voll- und Abtönfarbe möglich. Dabei keinesfalls mehr als 5% Farbe zusetzen, da sonst die Konsistenz zu dünnflüssig wird.
Trockenzeit	Bei +20°C und max. 65% rel. Luftfeuchte ist der Putz nach 24 Stunden oberflächentrocken. Durchgetrocknet, belastbar und überstreichbar nach 2-3 Tagen. Bei kühler und feuchter Witterung ergeben sich entsprechend längere Trockenzeiten.
Verarbeitungstemperatur	Mindestens +5° C für Luft- und Objekttemperatur bei der Verarbeitung und während der Trocknung.
Reinigung der Werkzeuge	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Hinweise

Gebindegröße	25,0 kg-Gebinde.
Lagerung	Trocken, kühl, frostfrei.
Sicherheitsratschläge	Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich ausspülen. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen. Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.

Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eingetrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Farbresten bei der Sammelstelle für Sonderabfall abgeben. AVV-Abfallschlüssel Nr.170904.

CE NB 1378	
Meffert AG Farbwerke Heckerstieg 4 · 99085 Erfurt 13 Nr. 03-13-016	
EN 15824: 2009 Putz mit organischen Bindemitteln	
Wasserdampfdurchlässigkeit:	V_2 mittel
Wasseraufnahme:	W_3 niedrig
Haftfestigkeit:	≥ 0,3 MPa
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand):	Durchlässigkeitsrate nach EN 1062-3 ist ≤ 0,5 kg/(m² · h^{0,5})
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10,dry,mat}$:	NPD
Brandverhalten:	A2-s1, d0 (bei Verwendung auf mineralischen Untergründen)
Gefährliche Inhaltsstoffe:	NPD

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 +49 800/ 63333782.

Meffert AG *Farbwerke*
Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
Telefon 06 71 / 8 70-0 · Telefax 06 71 / 8 70-397
Anwendungstechnik +49 800/ 63333782
E-Mail: anwendungstechnik@meffert.com
www.tex-color.de

Technische Information Stand 05/2014