

Decoquarz TC 7101

Verarbeitungsfertiger Buntsteinputz für innen und außen auf Kunstharzbasis



Produktbeschreibung

Anwendungsbereich

Dekorativer, kunstharzgebundener Colorwandbelag für robuste Beschichtungen auf Wandflächen in Treppenhäusern, Fluren, Foyers und Schalterhalten, sowie für wetterbeständige Beschichtungen im Sockelbereich. Auf Putzen der Mörtelgruppen P II und P III, Gipsputzen der Mörtelgruppe P IV, Beton-/Faserzementplatten, Gipskartonplatten usw. einsetzbar.

Eigenschaften

Wetterbeständig, wasserabweisend nach DIN 4108, scheuerbeständig nach DIN 53778, lösemittelfrei, diffusionsfähig, alkalibeständig, stoß- und kratzfest, hoch belastbar, verarbeitungsfertig. Wasserverdünnbar, umweltverträglich und geruchsarm.

Farbton

21 verschiedene Natur- und Modefarbtöne, siehe Farbtonkarte

Hinweise:

Da **Tex-Color Decoquarz TC 7101** Natursteingranulate enthält, sind geringe Abweichungen im Farbton möglich. Für zusammenhängende Flächen nur Material derselben Charge verwenden. Teilmengen verschiedener Chargen sind vor der Verarbeitung an geschlossen Flächen zu mischen.

Glanzgrad

Seidenmatt.

Werkstofftyp

Tex-Color Decoquarz TC 7101 auf Reinacrylatbasis nach DIN 18 556, mit Quarz-Granulaten.

Inhaltsstoffe

Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel: Reinacrylatdispersion, Additive, Wasser, Natursteine und Konservierungsmittel.

Produkt-Code

M-DF01

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. Bei festen, tragfähigen, leicht saugenden Untergründen im Innenbereich ist keine Grundierung erforderlich. Nicht tragfähige Beschichtungen sind grundrein zu entfernen und mit **Tex-Color Tiefgrund LF TC 3301** vorzubehandeln.

Verarbeitung

Material vor der Verarbeitung mit einem langsam laufenden Rührwerk gut aufrühren.
 Nach fachgerechter Vorbehandlung:
Zwischenanstrich: Weisspigmentierten **Tex-Color Quarzgrund LF TC 3101** auf den jeweiligen Decoquarz-Farbtönen im Farbtönen der Endbeschichtung gemäß Tabelle abtönen.
 Die getönte Zwischenbeschichtung ist immer aufzubringen, auch bei hellen Farbtönen.
Schlussbeschichtung: **Tex-Color Dekorquarz TC 7101** nach Möglichkeit unverdünnt verarbeiten, ggf. mit max. 2% Wasser auf Verarbeitungskonsistenz einstellen.
Auftragsverfahren: Mit rostfreier Edelstahlkelle gleichmäßig aufziehen und anschließend sofort in einer Richtung auf mind. 1 ½ fache Kornstärke übergangslos glattscheiben bzw. glätten.

Hinweise

Bei größeren Objekten ist Teamarbeit erforderlich, um Absätze oder ein Nacharbeiten zu vermeiden. **Tex-Color Dekorquarz TC 7101** ist nicht für waagerechte Flächen mit ständiger Nassbelastung geeignet. Bei Fassadenbeschichtungen VOB Teil C DIN 18 363 Abs. 3 beachten.
 Wenn mehrere Gebinde **Tex-Color Dekorquarz TC 7101** für eine Fläche verwendet werden, auf gleiche Anfertigungsnummer achten, verschiedene Chargen untereinander vermischen. Farbtöne vor der Verarbeitung überprüfen.

Töntabelle für Tex-Color Dekorquarz TC 7101

Decoquarz	MD Color N°1	Decoquarz	MD Color N°1	Decquarz	MD Color N°1
8701	CM 763	8709	CM 770	8716	CM 720
8702	CM 762	8710	CM 511	8717	CM 700
8703	CM 760	8711	CM 450	8718	CM 735
8704	CM 623	8712	CM 450	8719	CM 735
8706	CM 770	8713	CM 481	8720	CM 735
8707	CM 770	8714	CM 495	8721	CM 735
8708	CM 770	8715	CM 495	8725	CM 620

Verbrauch

Abhängig von Beschaffenheit und Struktur des Untergrundes
 Korngröße 0,7-1,2mm 2,5 -3,0 kg/m²
 Korngröße 1,2-1,8mm 4,0-4,5 kg/m²
 Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.

Verdünnung

Maximal 2% mit Wasser.

Reinigung der Werkzeuge	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
Trockenzeit	Physikalisch durch Wasserverdunstung. Griffest nach ca. 24 Stunden (witterungsabhängig). Durchtrocknung nach ca. 5 Tagen bei +20°C und 65% rel. Luftfeuchte. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.
Verarbeitungstemperatur	Mindestens +5°C für Luft- und Objekttemperatur bei der Verarbeitung und während der Trocknung. Nicht bei praller Sonne, bei starkem Wind, bei nebligem Wetter oder bei Frostgefahr verarbeiten.

Hinweise

Gebindegröße	25 kg.
Lagerung	Trocken, kühl, frostfrei
Sicherheitsratschläge	Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Spritz-/Sprühnebel nicht einatmen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich abspülen. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter Tel. 0800 63333782. 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 Altfarben abgeben. AVV-Abfallschlüssel Nr. 080112.

Anhang

Anstrichaufbau: Untergrundprüfung siehe VOB 18 363, Teil C, Abs.3 / Tex-Color Decoquarz TC 7101

Pos.	Untergrund	Vorbehandlung & Grundierung
1.	Neue Putze der Mörtelgruppen P I c, P II und P III nach zwei- bis dreiwöchiger Austrocknung (Nachputzstellen flutieren)	Mit Tex-Color Quarzgrund LF TC 3101 grundieren.
2.	Leicht kreidende, fest haftende Altanstriche / stark kreidende Altanstriche	Mit Tex-Color Tiefgrund LF TC 3301 grundieren. vorher gründlich abwaschen
3.	Nicht tragfähige, abblätternde Altanstriche und Kunstharzputze restlos entfernen und, je nach Untergrundbeschaffenheit	Mit Tex-Color Tiefgrund LF TC 3301 oder Tex-Color Tiefgrund LH TC 3201 grundieren

Hinweise		
A	Flächen mit Schimmel- bzw. Pilzbefall	Befall gründlich mit Schimmelentferner entfernen, durchwaschen und gut trocknen lassen. Mit Tex-Color Biozid Sanierlösung TC 8101 einstreichen und 24 Stunden trocknen lassen.
B	Salzausblühungen	Trocken abbürsten und mit Tex-Color Tiefgrund LH TC 3201 grundieren. Für Anstriche auf salzbelasteten Untergründen kann keine Gewähr übernommen werden.
C	Dauerelastische Fugenmassen und Dichtungsprofile	Nicht überstreichen
D	Hartbrandstein-, Ziegel- und Kalksandstein-Mauerwerk innen	Müssen vor Anstrichausführung Mauerwerksausgleichsfeuchte haben. Durch Eisensalze, Nikotin und Ruß verseuchte Flächen mit Tex-Color Isolierfarbe LH TC 1103 grundieren.

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 0800/ 63333782.



Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
Telefon 06 71 / 8 70-0 · Telefax 06 71 / 8 70-397
Anwendungstechnik 06 71 / 8 70-326/327/329
E-Mail: anwendungstechnik@meffert.com
www.tex-color.de

Technische Information Stand 08.2008