CRISTALFAB

Wasserbasierter Kristallisator für Marmor, Travertin und Kalkstein



CRISTALFAB ist ein gebrauchsfertiger flüssiger Kristallisator für kalkhaltige Steine. Er stellt den Glanz von Oberflächen wieder her, die durch Nutzung und Laufverkehr matt geworden sind, ohne Vergilbung, Vergrauung oder Orangenhauteffekt.

Eigenschaften

Gebrauchsfertig und einfach im Spray-Buffing-Verfahren anzuwenden. Verarbeitung mit Einscheibenmaschine und Stahlwollpad. Laut Faber entstehen bei korrekter Behandlung keine sichtbaren Überlappungsfehler zwischen den Arbeitsabschnitten.

Geeignete Materialien

Für Innenbereiche auf Marmor, Travertin und Kalkstein. Das technische Merkblatt unterscheidet nicht zwischen weißem und farbigem Marmor. Material und Oberflächenfinish immer durch eine Probefläche prüfen.

Technische Daten nach Faber TDS Rev. 6.0

Form / Farbe / Geruch	Flüssig / beige / leicht parfümiert
pH	2,5 ± 0,4 - sauer; neutraler pH ist 7
Dichte bei 20 °C	1053 ± 10 g/l
Ergiebigkeit	50-70 m²/kg laut technischem Merkblatt
Verarbeitung	+5 bis +40 °C; 150-200 U/min
Verpackung laut TDS	1 l: 12 Flaschen/Karton; 5 l: 4 Kanister/Karton

Hersteller: Faber Stone & Tile - Faber Chimica S.r.l. Via G. Ceresani 10, 60044 Fabriano (AN), Italia. +39 0732 627178

Vertrieb: Stone+ bv

Vorbereitung und Anwendung

01 Probe und Vorbereitung

An unauffälliger Stelle oder einem Reststück testen. Staub und Schmutz gründlich entfernen. Der Boden muss trocken sein. Angrenzende Flächen schützen und frische Kleber und Fugen vollständig aushärten lassen.

02 Maschine und Arbeitsabschnitt

Einscheibenmaschine mit mindestens 1,5 HP und geeignetem Stahlwollpad für Kristallisation verwenden. Bei 150-200 U/min in Abschnitten von etwa 1 m² arbeiten. Faber nennt die WARRIOR mit 2,2 HP als geeignete Maschine.

03 Schütteln und aufsprühen

Bei Bedarf in eine Flasche mit breiter Sprühdüse umfüllen. Gut schütteln und eine kleine Menge direkt auf den Abschnitt sprühen. Laut Faber genügen normalerweise ungefähr 3-4 Sprühstöße pro m².

04 Sofort ausarbeiten

Unmittelbar mit kreisenden Bewegungen gleichmäßig einarbeiten. Maschinell weiterarbeiten, bis das Produkt trocken ist. Danach den nächsten Abschnitt behandeln.

05 Wiederholen und abschließen

Bei stark abgenutzten Oberflächen empfiehlt Faber bis zu drei Anwendungen je Abschnitt. Nach vollständiger Behandlung Stahlwollreste mit trockenem Tuch oder Staubsauger entfernen.

06 Wiederbenutzung

Der Boden kann wieder benutzt werden, sobald die Stahlwollreste entfernt sind. Geräte nach der Anwendung mit Wasser reinigen.

Pflege und Hinweise

Für die tägliche Pflege empfiehlt Faber je nach Material ALGAFLOOR oder NEUGEL. Für die Grundreinigung nennt das Merkblatt FABER 30. Auch das Merkblatt des gewählten Pflegeprodukts beachten.

Nicht auf nassen oder überhitzten Oberflächen anwenden. Oberflächentemperatur: +5 bis +40 °C. Immer vorab testen. Die Ergiebigkeit ist ein Richtwert; Untergrund und Arbeitsweise bestimmen das Ergebnis.

Sicherheit

Laut gefundenem Faber-Sicherheitsdatenblatt Rev. 10 vom 14.11.2022: H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein. H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. H318 Verursacht schwere Augenschäden. Geeignete persönliche Schutzausrüstung gemäß vollständigem Sicherheitsdatenblatt verwenden, insbesondere Augen-/Gesichtsschutz und geeignete Handschuhe. Für Lüftung sorgen. Vor Gebrauch Etikett und Sicherheitsdatenblatt lesen.

Lagerung und Haltbarkeit

Dicht verschlossen, kühl und trocken lagern. Haltbarkeit: 36 Monate in ungeöffneter Originalverpackung bei sachgemäßer Lagerung.

Quellen und Versionsunterschiede

Stone+ Bearbeitung und Übersetzung nach Faber CRISTALFAB TDS EN Rev. 6.0 vom 05.06.2024. TDS: pH 2,5 ± 0,4 und Dichte 1053 ± 10 g/l. MSDS Rev. 10: pH 2,1-2,9 bei 5% Konzentration und Dichte 1070 g/l. Diese Angaben haben unterschiedliche Kontexte und wurden nicht zusammengeführt. Die TDS nennt 1 l; die Stone+ Preisliste nennt 950 ml für das kleine Gebinde. Inhalt am gelieferten Etikett prüfen. Das Foto zeigt den gefundenen 5-Liter-Kanister; eine neuere Verpackung ist nicht bestätigt.

Vertrieb: Stone+ bv

www.stoneplus.eu - www.stoneplus.be

Hersteller und Produktverantwortlicher: Faber Chimica S.r.l.