CRISTALFAB

Kristallisatiemiddel op waterbasis voor marmer, travertijn en kalksteen



CRISTALFAB is een gebruiksklaar vloeibaar kristallisatiemiddel voor kalkhoudende steen. Het herstelt de glans van oppervlakken die door gebruik en loopverkeer doffer zijn geworden, zonder vergeling, vergrijzing of sinaasappeleffect.

Eigenschappen

Gebruiksklaar en eenvoudig te verwerken via spray buffing. Werkt met een eenschijfsmachine en staalwolpad. Volgens Faber ontstaan geen zichtbare overlappingen tussen correct behandelde werkvakken.

Geschikte materialen

Voor binnengebruik op marmer, travertijn en kalksteen. De technische fiche maakt geen onderscheid tussen wit en gekleurd marmer. Controleer steeds het concrete materiaal en de afwerking met een proefvlak.

Technische gegevens volgens Faber TDS rev. 6.0

Vorm / kleur / geur	Vloeistof / beige / licht geparfumeerd
pH	2,5 ± 0,4 - zuur; neutrale pH is 7
Dichtheid bij 20 °C	1053 ± 10 g/l
Rendement	50-70 m²/kg volgens de technische fiche
Verwerking	+5 tot +40 °C; 150-200 omw./min
Verpakking volgens TDS	1 l: 12 flessen/doos; 5 l: 4 bussen/doos

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

Distributeur: Stone+ bv

Voorbereiding en toepassing

01 Proef en voorbereiding

Test op een onopvallende plaats of een los stuk materiaal. Verwijder stof en vuil zorgvuldig. De vloer moet droog zijn. Bescherm aangrenzende oppervlakken en laat recent aangebrachte lijm en voegmiddel volledig uitharden.

02 Machine en werkvak

Gebruik een eenschijfsmachine van minimaal 1,5 HP met een geschikte staalwolpad voor kristallisatie. Werk bij 150-200 omw./min en in vakken van ongeveer 1 m². Faber noemt de WARRIOR van 2,2 HP als geschikte machine.

03 Schudden en verstuiven

Giet het product eventueel in een fles met brede sproeikop. Schud goed en verstuif een kleine hoeveelheid rechtstreeks op het werkvak. Volgens Faber volstaan doorgaans circa 3-4 verstuivingen per m².

04 Onmiddellijk uitwerken

Werk het product direct en gelijkmatig in met cirkelvormige bewegingen. Blijf machinaal uitwerken totdat het product droog is. Ga vervolgens naar het volgende vak.

05 Herhalen en afronden

Bij een sterk versleten oppervlak adviseert Faber maximaal drie toepassingen per werkvak. Verwijder na de volledige behandeling de staalwolresten met een droge doek of stofzuiger.

06 Opnieuw gebruiken

De vloer mag opnieuw worden gebruikt zodra de staalwolresten verwijderd zijn. Reinig het gereedschap na afloop met water.

Onderhoud en aandachtspunten

Voor dagelijks onderhoud adviseert Faber ALGAFLOOR of NEUGEL, afhankelijk van het materiaal. Voor grondige reiniging noemt de technische fiche FABER 30. Volg telkens ook de fiche van het gekozen onderhoudsproduct.

Niet aanbrengen op een nat of oververhit oppervlak. Verwerk bij een oppervlaktetemperatuur van +5 tot +40 °C. Voer altijd vooraf een proef uit. Het opgegeven rendement is een richtwaarde; de concrete ondergrond en werkwijze bepalen het resultaat.

Veiligheid

Volgens de gevonden Faber-MSDS rev. 10 van 14/11/2022: H290 Kan bijtend zijn voor metalen. H302 Schadelijk bij inslikken. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. Gebruik geschikte persoonlijke bescherming volgens de volledige MSDS. Draag oog-/gelaatsbescherming en passende handschoenen. Zorg voor ventilatie. Lees vóór gebruik het etiket en de veiligheidsfiche.

Bewaring en houdbaarheid

Goed gesloten, koel en droog bewaren. Houdbaarheid: 36 maanden in de oorspronkelijke, ongeopende verpakking, mits correct bewaard.

Bronnen en versieverschillen

Stone+ bewerking en vertaling op basis van Faber CRISTALFAB TDS EN rev. 6.0 van 05/06/2024. De TDS vermeldt pH 2,5 ± 0,4 en dichtheid 1053 ± 10 g/l. De MSDS rev. 10 vermeldt pH 2,1-2,9 bij een concentratie van 5% en dichtheid 1070 g/l. Deze bronwaarden hebben een verschillende context en zijn niet samengevoegd. De TDS noemt 1 l; de Stone+ prijslijst noemt 950 ml voor de kleine verpakking. Controleer de inhoud op het geleverde etiket. De foto toont de gevonden 5-literverpakking; een nieuwere verpakking is niet bevestigd.

Distributeur: Stone+ bv

www.stoneplus.eu - www.stoneplus.be

Fabrikant en productverantwoordelijke: Faber Chimica S.r.l.

Bronfiche Faber: rev. 6.0 - 05/06/2024 | Stone+ v1.0 - 13/11/2026