STONE+

CRISTALFAB

Kristallisatie en glansonderhoud
van marmer en kalkhoudende steen



Praktische productopleiding

Wat is CRISTALFAB?

Gebruiksklaar	Vloeibaar kristallisatiemiddel op waterbasis.
Glansonderhoud	Voor kalkhoudende vloeren die hun oorspronkelijke glans verliezen.
Spray buffing	Machinale verwerking met een staalwolpad.
Resultaat	Glansherstel zonder vergeling, vergrijzing of sinaasappeleffect.

Geschikte materialen

Marmer	Voor kristallisatie van marmeren binnenvloeren.
Travertijn en kalksteen	Toepassing op geschikte kalkhoudende steensoorten.
Wit of gekleurd	Faber maakt in de technische fiche geen onderscheid op kleur.
Proefvlak	Controleer vooraf de geschiktheid en het gewenste glansbeeld.

Werking en verwachtingen

Slijtage	Herstelt glans die door gebruik en loopverkeer vermindert.
Oppervlak	Faber vermeldt een hogere weerstand tegen krassen.
Gelijkmatige glans	Volgens Faber ontstaan geen zichtbare overlappingen.
Beoordeling	Controleer vooraf de toestand van de vloer en het proefresultaat.

Faber praktijkvoorbeeld

VOOR



NA



Glansherstel door kristallisatie. Praktijkbeelden van Faber, resultaat afhankelijk van de ondergrond.

STONE+

faber

Voorbereiding

Proefvlak	Test op een onopvallende plaats of een los stuk materiaal.
Reinigen	Verwijder stof en vuil zorgvuldig. De vloer moet droog zijn.
Omgeving	Bescherm aangrenzende oppervlakken.
Temperatuur	Werk tussen +5 en +40 °C. Laat lijm en voegmiddel volledig uitharden.

Machine en dosering

Eenschijfsmachine	Minimaal 1,5 HP met een geschikte staalwolpad.
Toerental	150–200 omwentelingen per minuut.
Vernevelaar	Gebruik een fles met een brede sproeikop. Schud goed.
Werkvak	Werk per circa 1 m². Volgens Faber volstaan meestal 3–4 verstuivingen.

Aanbrengen en uitwerken

01 Verstuif een kleine hoeveelheid op het werkvak.

02 Werk onmiddellijk gelijkmatig in met cirkelvormige bewegingen.

03 Blijf machinaal uitwerken tot het product droog is.

04 Behandel het volgende vak. Bij sterke slijtage maximaal 3 toepassingen per vak.

Afronden en onderhoud

Resten verwijderen	Verwijder staalwolresten met een droge doek of stofzuiger.
Ingebruikname	De vloer is bruikbaar zodra de staalwolresten verwijderd zijn.
Dagelijks onderhoud	Faber adviseert ALGAFLOOR of NEUGEL, afhankelijk van het materiaal.
Gereedschap	Reinig het gebruikte gereedschap na afloop met water.

Technische gegevens

Eigenschap	Waarde
Vorm / kleur	Vloeistof / beige
Geur	Licht geparfumeerd
pH	2,5 ± 0,4 (zuur)
Dichtheid bij 20 °C	1053 ± 10 g/l
Rendement	50–70 m²/kg
Verwerkingstemperatuur	+5 tot +40 °C
Houdbaarheid	36 maanden, origineel en ongeopend

Bron technische waarden: Faber, technische fiche rev. 6.0 van 05/06/2024.

pH en verwerking

Zuur product	pH 2,5 ± 0,4 volgens de technische fiche.
Neutrale pH	pH 7 is neutraal. CRISTALFAB heeft een zure pH.
Gerichte toepassing	De zure formulering hoort bij de kristallisatie van kalkhoudende steen.
Voorzorg	Werk uitsluitend volgens de productinstructies en test vooraf.

Verpakking en bewaring

Kleine verpakking	Technische fiche: 1 l, 12 flessen per doos.
Grote verpakking	Technische fiche: 5 l, 4 bussen per doos.
Controle etiket	De Stone+ prijslijst vermeldt 950 ml voor de kleine verpakking. Controleer de geleverde inhoud.
Bewaring	Goed gesloten, koel en droog. Houdbaarheid: 36 maanden ongeopend.

Veilig werken

Veiligheidsfiche	Lees vóór gebruik de actuele veiligheidsfiche en het etiket.
Bescherming	Gebruik de persoonlijke bescherming die de veiligheidsfiche voorschrijft.
Ondergrond	Vermijd natte en oververhitte oppervlakken.
Werkcontrole	Controleer proefvlak, machine en pad vóór de volledige behandeling.

Stone+ helpt u verder

Advies, producten en uitvoering

Stone+ bv
Halleboomstraat 1, Blok B, bus 3
3020 Herent, België
Centraal: +32 472 73 67 54
Management@stoneplus.eu
info@stoneplus.be

Jan Herbots
+32 471 79 39 63
Jan@stoneplus.eu

Pieter-Jan Herbots
+32 476 26 93 99
Pieter-Jan@stoneplus.eu

www.stoneplus.eu Webshop: www.stoneplus.be