# STAR SHINE BLACK

## Zwarte polijstcrème op waterbasis voor donkere steen

STAR SHINE BLACK is een professionele polijstcrème voor het polijsten en verdiepen van de kleur van donker en zwart graniet, kwartsiet, kwartsagglomeraat en andere geschikte kiezelhoudende materialen. De zwarte pigmentering versterkt de donkere kleur. De chemische en mechanische werking bevordert een diepe, glasachtige glans en helpt de door het slijpen geopende oppervlakteporiën te sluiten.




## Eigenschappen

Op waterbasis en zonder was. Versterkt glans en kleurdiepte, vermindert vuilopname en vergemakkelijkt het onderhoud. Geschikt voor het afwerken na mechanisch polijsten, het herstellen van glans en periodiek glansonderhoud. Bij gelijkmatige verwerking ontstaan volgens de bronfiche geen overgangssporen.

## Geschikte materialen

Voor binnen en buiten op donkere en zwarte granieten, kwartsieten, kwartsagglomeraten, labradoriet en andere geschikte materialen met een hoog silicagehalte. Test altijd het concrete materiaal en de afwerking. Door het zwarte pigment niet zonder voorafgaande proef toepassen op lichte of contrasterende materialen.

## Technische gegevens

| | |
|---|---|
| **Vorm / kleur / geur** | Crème / zwart / geurloos |
| **Basis** | Waterbasis; bevat geen was |
| **pH volgens TDS** | 3,0 ± 0,5 (zuur) |
| **Rendement** | 50–70 m²/kg; afhankelijk van materiaal en behandeling |
| **Verwerkingstemperatuur** | +5 tot +40 °C (oppervlak) |
| **Verpakking** | 1 kg: 12 potten/doos · 5 kg: 4 emmers/doos |
| **Houdbaarheid** | 24 maanden in ongeopende originele verpakking |

Distributeur: Stone+ bv

## Voorbereiding en toepassing

### 01 Proef en bescherming

Voer vooraf een proef uit op een onopvallende plaats of een los stuk materiaal. Bescherm alle aangrenzende oppervlakken tegen het product en de zwarte pigmenten. Wacht bij recent gelegde of gevoegde oppervlakken tot lijm en voegmateriaal volledig zijn uitgehard.

### 02 Reinigen en drogen

Verwijder stof en vuil grondig. Gebruik volgens de bronfiche DETERFUG of FABER 30, afgestemd op het vuil en de materiaalbestendigheid. Spoel zo nodig na en laat drogen. Breng BLACK niet aan op natte of vochtige oppervlakken, of op sterk opgewarmde steen.

### 03 Materieel en werkvlak

Werk in vakken van circa 0,5 m². De BLACK-bronfiche vermeldt een eenschijfsmachine van minstens 2 kW, 150–200 t/min en Ø 430 mm; als alternatief een handpolijstmachine op 400–600 t/min met Ø 150 mm. Gebruik een witte pad.

### 04 Product voorbereiden en doseren

Schud of roer de inhoud goed door. De zwarte crème kan gelachtig worden; variatie in consistentie beïnvloedt volgens de bronfiche de werking niet. De machinebeweging brengt het product opnieuw in crèmevorm. Richtdosering volgens de bron: circa 2 à 3 lepels per m²; pas de hoeveelheid aan op basis van de proef.

### 05 Verdelen en droog uitpolijsten

Verdeel het product direct met concentrische machinebewegingen gelijkmatig over het vak. Polijst door tot het product volledig droog is (dry buffing). Werk vanuit het midden naar de randen en dek het volledige vak af. Ga vervolgens verder met het volgende vak.

### 06 Herhalen indien nodig

Voor sterker glansherstel of na slijpen: doorgaans 2–3 behandelingen per vak. Voor periodiek glansonderhoud: 1–2 behandelingen. Een laatste behandeling kan volgens de bronfiche worden vervangen door K400 voor graniet, K500 voor kwarts/porcellanato of TCB12, mits geschikt voor de ondergrond.

### 07 Resten verwijderen en vrijgeven

Verwijder alle polijstresten met een droge of licht vochtige doek of geschikte stofafzuiging. Spoel indien nodig na en laat volledig drogen. Geef het oppervlak pas vrij wanneer het schoon, residuvrij en droog is; na volledig droog uitpolijsten noemt de bron geen extra wachttijd. Reinig gereedschap met water.

## Onderhoud en aandachtspunten

### Dagelijks onderhoud

Gebruik NEUGEL of ALGAFLOOR volgens hun eigen productfiche en afgestemd op het materiaal. Voor sterke vervuiling vermeldt de bronfiche FABER 30.

### Glansonderhoud en bescherming

De bron noemt K400, K500 of TCB12 voor periodiek glansonderhoud. Voor aanvullende bescherming noemt zij PROTEX W of PROTW LUX. Kies op basis van de ondergrond en controleer de actuele fiche van het gekozen product.

### Resultaat en grenzen

Het resultaat hangt af van materiaal, slijtage en voorbehandeling. Diepe krassen kunnen voorafgaand mechanisch herstel vereisen. De bron vermeldt meer slipweerstand op een droge vloer, maar geeft geen meetklasse; dit is geen gecertificeerde antislipbehandeling of garantie op natte vloeren.

### Veiligheid

H302: Schadelijk bij inslikken. H373: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Vermijd inademing van polijststof of nevel. Draag geschikte handschoenen, oogbescherming en werkkleding volgens het veiligheidsinformatieblad. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Lees het volledige VIB vóór toepassing.

### Bewaring

Bewaar goed gesloten op een koele, droge plaats. Houdbaarheid: 24 maanden in de ongeopende originele verpakking, bij correcte bewaring.

### Bron en versieverschillen

Stone+ bewerking en vertaling van de BLACK-specifieke Oekraïense distributeursfiche, versie 7.0 van 17-10-2023, beschikbaar via VDK. Geen recentere BLACK-specifieke technische fiche gevonden. De generieke STAR SHINE-fiche is niet gelijkgesteld aan deze zwarte variant. Het BLACK-VIB rev. 1 van 03-12-2021 vermeldt pH 2,1–3,0; de TDS geeft 3,0 ± 0,5. Raadpleeg Faber bij kritische toepassing. Deze productfiche vervangt het volledige VIB niet.

BLACK TDS v7.0 - Faber Distributor Ukraine / VDK

Faber Chimica S.r.l. | Via G. Ceresani 10 | 60044 Fabriano (AN), Italia
+39 0732 627178 | www.fabersurfacecare.com