

## ESCO-FLUAT

Lösung zur Behandlung von bauschädlichen Salzen



Artikelnummer	Lieferform	Farbe	Einheiten / Palette	Stück/Umverpackung
204146001	10 kg, Kanister	farblos	60,000	1,000
204146002	25 kg, Kanister	farblos	24,000	1,000
204146003	1 kg, Flasche	farblos	450,000	6,000

### Einsatzgebiete

- zum Umwandeln von bauschädlichen Salzen
- zum Neutralisieren von Untergründen

### Produkteigenschaften

- Konzentrat
- lösungsmittelfrei

### Vorteile

- verhindert zu frühe Salzeinwirkung in frische Sanierputze
- wandelt Chloride und Sulfate in wasserunlösliche bzw. schwerlösliche Verbindungen um

## ESCO-FLUAT

### Technische Daten

#### Materialeigenschaften

Produktkomponenten	1K-System
Materialbasis	wässrige Hexafluorosilikatlösung
Konsistenz	flüssig
Dichte, verarbeitungsfertiges Produkt (ISO 1183-1)	ca. 1 kg/dm <sup>3</sup>

#### Anmischen

Wassergabe	1:1 mit Wasser verdünnen
------------	--------------------------

#### Verarbeitung

Untergrund- / Verarbeitungstemperatur	ca. 5 - 30 °C
Verbrauch	ca. 0,40 - 0,50 kg/m <sup>2</sup>
Überarbeitbar (min.)	nach 24 Stunden

### Verarbeitungstechnik

#### Hilfsmittel / Werkzeuge

- Pinsel
- Bürste
- Drucksprühanlage

### Untergrund vorbereiten

#### Anforderung an den Untergrund

1. tragfähig
2. frei von haftungsmindernden Stoffen

#### Details vorbereiten

Mürbe Mauerwerksfugen ca. 2 cm tief auskratzen und die Flächen mechanisch reinigen.

#### Fläche vorbereiten

Den Untergrund bis 80 cm über die sichtbare oder durch Untersuchungen abgegrenzte Schadenszone von alten, geschädigten Putzen, Anstrichen oder Beschichtungen befreien.

### Anwendung

#### Verarbeitung

1. Das freigelegte Mauerwerk in 2 Arbeitsgängen (je nach Salzbelastung und Saugfähigkeit des Untergrundes) satt einstreichen.
2. Bei hoher Salzbelastung und stark saugendem Untergrund das Mauerwerk zweimal behandeln. 1. Behandlung: ESCO-FLUAT 1:2 mit Wasser verdünnt. 2. Behandlung: ESCO-FLUAT 1:1 mit Wasser verdünnt.
3. Nach jeder Behandlung ESCO-FLUAT  $\geq$  7 Stunden einwirken lassen.
4. Ca. 24 Std. nach der letzten Behandlung die Flächen trocken abkehren.

#### Reinigung der Werkzeuge

Arbeitsgeräte nach Gebrauch gründlich mit Wasser säubern.

### Lagerbedingungen

#### Lagerung

Frostfrei, kühl und trocken. Bei min. 5 °C für 24 Monate im Original-Gebinde. Angebrochene Gebinde umgehend aufbrauchen.

### Hinweise

- Nicht zu behandelnde Flächen vor der Einwirkung von ESCO-FLUAT schützen!
- Metallgefäße und -geräte sind für die Verarbeitung nicht geeignet.
- Gemäß BIA 7512 entsteht nachweislich keine gesundheitsschädliche Innenluftverunreinigung. Bei sehr großflächigen Anwendungen sollten die Innenräume jedoch bis zum Auftragen des Sanierputzes belüftet werden.
- Spritzer sofort mit Wasser abwaschen. Glas, Metalle, Fensterrahmen usw. können durch ESCO-FLUAT angegriffen werden.

## **ESCO-FLUAT**

**Das gültige Sicherheitsdatenblatt beachten!**

GISCODE: GH 40

Die Rechte des Käufers in Bezug auf die Qualität unserer Materialien richten sich nach unseren Verkaufs- und Lieferbedingungen. Für Anforderungen die über den Rahmen der hier beschriebenen Anwendung hinausgehen, steht Ihnen unser technischer Beratungsdienst zur Verfügung. Diese bedürfen dann zur Verbindlichkeit der rechtsverbindlichen schriftlichen Bestätigung. Die Produktbeschreibung befreit den Anwender nicht von seiner Sorgfaltspflicht. Im Zweifelsfallsind Musterflächen anzulegen. Mit Herausgabe einer neuen Fassung der Druckschrift verliert diese ihre Gültigkeit.