

ESCO-FLUAT

Lösung zur Behandlung von bauschädlichen Salzen



Artikelnummer	Inhalt	ME	Verpackung	Farbe
204146001	10	KG	Kanister	farblos
204146002	25	KG	Kanister	farblos
204146003	1	KG	Flasche	farblos

Produkteigenschaften

- Konzentrat
- lösungsmittelfrei

Vorteile

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

Einsatzgebiete

- zum Umwandeln von bauschädlichen Salzen
- zum Neutralisieren von Untergründen

ESCO-FLUAT

Technische Daten

Materialeigenschaften

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

Anmischen

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

Verarbeitung

Untergrund- / Verarbeitungstemperatur	von 5 °C bis 30 °C
Verbrauch	ca. 0,40 - 0,50 kg/m ²
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

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.