



Technisches Merkblatt Artikelnummer 0663

Sulfatex flüssig

Schutz gegen Mauersulfate, bleifrei

Wässrige, chlorid- und nitratfreie Lösung von Bariumverbindungen.



wasserbasiert



Für innen und
außen



Streichen /
Niederdruck-
spritzen/-sprühen



Gesamt Einbring/
Aufbringmenge



Lagerdauer



Frostfrei u. kühl
lagern/
vor Feuchtigkeit
schützen/ Gebinde



Anwendungsgebiete

Mauerwerkinstandsetzung - /Sanierung, speziell in der Altbau-substanz, jedoch auch auf Mauerwerksflächen im Neubaubereich vor dem Verputz.

Produkteigenschaften

Sulfatex flüssig wandelt Sulfate in schwerlösliche Verbindungen um. Das Material ist sauer eingestellt, löst somit auch Kalkreste und Mörtelstaub von der Steinoberfläche und bildet in den Randzonen stabile Kalkverbindungen. Sulfatex flüssig ist nicht hydrophobierend und in Kombination mit Adolit M flüssig gegen Mauer-schwamm geeignet. In Kombination mit Salzsperre gegen Chloride und Nitrate sowie in Kombination mit Kiesol und Sulfatexschlämme gegen Feuchtigkeit und Salze speziell in der Kellerabdichtung und -instandsetzung. Dabei zunächst Sulfatex flüssig und dann Salzsperre oder Kiesol auftragen.

Untergrund

Anstriche, Putze und Schlämme mindestens 80 cm über oberen Mauersalz- bzw. Feuchtigkeitsrand entfernen. Erkennbaren Salzbelag

Produktkenndaten

Dichte:	ca. 1,04 g/cm ³
pH-Wert:	ca. 2,5
Viskosität	(DIN 2): ca. 45 Sek. (DIN 4): ca. 15 Sek.

trocken abbürsten bzw. festsitzende Verunreinigungen durch Nebelstrahlen entfernen. Schadhafte Mörtelfugen mindestens 2 cm tief auskratzen.

Verarbeitung

Die Tränkung mit Sulfatex flüssig erfolgt „frisch in frisch“ in mehreren Arbeitsgängen. Sobald die erste Tränkung eingezogen ist, nachstreichen oder nachsprühen. Frühestens nach 2 – 3 Stunden Kiesol (1:1 mit Wasser) auf den vorbereiteten Untergrund volldeckend ohne auflaufende Überschüsse aufsprühen. Nach kurzer Wartezeit (mind. 15 Minuten) Sulfatexschlämme als Haftbrücke aufstreichen und mit Remmers Grundputz oder Dichtspachtel alle Fugen und Unebenheiten egalisieren. Anschließend die Abdichtung aus Sulfatexschlämme aufbringen. Je nach Lastfall sind 2 -3 Arbeitsgänge erforderlich.

Hinweise

Es sind die Technischen Merkblätter der einzelnen Produkte zu beachten.

Arbeitsgeräte, Reinigung

Schlämmbesen, Deckenbürste, K-Flächenspritze mit Breitstrahldüse. Werkzeuge in frischem Zustand mit Wasser reinigen.

Lieferform, Verbrauch, Lagerung

Lieferform:

Kunststoff-Gebinde 5 und 30 kg.

Verbrauch:

Je nach Untergrund 0,5 -1,0 kg/m².

Lagerung:

In geschlossenen Gebinden mindestens 2 Jahre. Lagerung frostfrei. Bodensatz kann auftreten.

Sicherheit, Ökologie, Entsorgung

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Persönliche Schutzausrüstung bei Spritzverfahren erforderlich. Atemschutzgerät Partikelfilter P2 (Bezugshinweis z. B. Fa. Dräger). Geeignete Schutzhandschuhe siehe Sicherheitsdatenblatt. Geschlossene Arbeitskleidung tragen.

Vorstehende Angaben wurden aus unserem Herstellerbereich nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik zusammengestellt.

Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Über den Inhalt des Merkblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch das Stammwerk.

Es gelten in jedem Fall unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.

