

Technisches Merkblatt
 Artikelnummer 0663

Sulfatex flüssig

Schutz gegen Mauerulfate, bleifrei
 Wässrige, chlorid- und nitratfreie Lösung von Bariumverbindungen.

Anwendungsgebiete

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

Produktkenndaten

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

Produkteigenschaften

Remmers 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. Remmers Sulfatex flüssig ist nicht hydrophobierend und in Kombination mit Adolit M flüssig gegen Mauerschwamm geeignet. In Kombination mit Remmers Salzsperre gegen Chloride und Nitrate, sowie in Kombination mit Kiesol und Remmers Sulfatexschlämme gegen Feuchtigkeit und Salze speziell in der Kellerabdichtung und -instandsetzung. Dabei zunächst Remmers Sulfatex flüssig und dann Remmers Salzsperre oder Kiesol auftragen.

Verarbeitung

Vorhandenen Altputz bis mindestens 80 cm über den oberen Salz- bzw. Feuchtigkeitsrand entfernen. Schadhafte Mauerwerksfugen mindestens 2,0 cm tief auskratzen. Feststellung von wasserlöslichen Mauersalzen und pH-Wert. Die Oberfläche reinigen (Nebelstrahlen, Abbürsten).

Die Tränkung mit Remmers Sulfatex flüssig sollte in mehreren Arbeitsgängen "frisch in frisch" erfolgen. Sobald die erste Tränkung eingezogen ist, nachstreichen oder sprühen. Sodann, frühestens nach 2-3 Stunden, die Grundverkiezelung mit Kiesol und Remmers Sulfatexschlämme vornehmen und die Fugen mit Remmers Grundputz o. Dichtspachtel schließen. Am folgendem Tag im direkten Nassbereich (Keller) die Abdichtung in 2-3 Arbeitsgängen mit Kiesol und Remmers Sulfatexschlämme aufbringen.

Bei Ausgleich mit Remmers Dichtspachtel nur mit Remmers Sulfatexschlämme arbeiten.

In der Fassade oder im Erdgeschoß bei hoher Sulfatkonzentration mit Remmers Sulfatex flüssig bzw. bei hoher Mauersalzkonzentration mit Remmers Salzsperre und Remmers Salzspeicherputz o. Grundputz arbeiten. Neuverputz Sockel mit Remmers Universalputz Keller, Fassade und speziell im Wohnbereich (innen) mit Remmers Sanierputzen.

Hinweise

Bei der Verarbeitung sind die für saure Lösungen üblichen Schutzmaßnahmen (Schutzhandschuhe) einzuhalten.

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.

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.

0663-TM-11.06.doc

