

Technisches Merkblatt

Aquastop 550 SMK

Bohrlochinjektionsmittel gegen aufsteigende Mauerfeuchtigkeit

Umweltbundesamt Berlin

UN Nr. 1993

Produktbeschreibung:

Aquastop 550 SMK ist ein lösemittelfreies Microemulsionskonzentrat zur Anbringung einer Horizontalsperre gegen aufsteigende Mauerfeuchtigkeit. Eine so erstellte Sperre bleibt trotzdem hydrophob, d.h. dampfdurchlässig und dauerelastisch. Aquastop 550 SMK wird erst am Tage der Verarbeitung mit reinem Wasser in die anwendungsfertige Lösung gebracht.

Verarbeitungsinformation:

1 Teil Aquastop 550 SMK mit 9-14 Teilen sauberem Wasser verdünnen. Die entstandene Emulsion muss noch am Tage der Herstellung verarbeitet werden und ist nicht mehr lagerungsfähig. Reste der Emulsion nicht mehr zum Konzentrat rückfüllen. Die Emulsion in die vorbereiteten Bohrlöcher mit oder ohne Anwendung von Druck einbringen bis eine vollständige Durchtränkung des Mauerwerkes erreicht ist. Der Untergrund kann feucht, muss aber saugfähig sein.

Technische Daten:

| | |
|----------------|--|
| Inhaltsstoffe: | Alkylsiliconharz, Polydimethyl, Tetraethyl |
| Löslichkeit: | unbeschränkt mischbar |
| pH-Wert: | 5-6 bei 25°C |

Sicherheitstechnische**Hinweise:**

Sicherheitsratschläge: S 7/9-23-26-39-51 gut verschlossen aufbewahren.
S 20/21 Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

Wassergefährdungs-
klasse: 1 - Selbsteinstufung

Schutzmaßnahmen:

Schutzbrille (empf. Gesichtsschutz) und -handschuhe tragen.
Während der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

Lagerung:

Emulsion: 12-14 Stunden Offenzeit
Konzentrat: festverschlossen im Originalgebinde in einem gut belüfteten Raum, vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
Mindestens 12 Monate Lagerfähigkeit.
Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Untergrund:

Alle saugfähigen Mauerwerke.

Verbrauch:

Je nach Saugfähigkeit des Mauerwerks. Der Verbrauch kann zwischen 1 und 3 Liter der Anwendungsemulsion betragen.

Weitere Hinweise zu unseren Produkten entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern.

Die Angaben in diesem technischen Merkblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Versuchen. Eine rechtliche verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen korrekten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind von Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

S c h a i c h
Chemie und Bautenschutz
GmbH & Co. KG

Wasserberg 14
91126 Schwabach
www.schaich-chemie.de

Tel: 09122/747 90
Fax: 09122/747 99
info@schaich-chemie.de