

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

RÖFIX Cavastop

Kapillarwassersperre



Anwendungsbereiche

Nachträgliche, drucklose Horizontalabdichtung zur Mauerwerks-Austrocknung und gegen aufsteigende Feuchtigkeit und Salzausblühungen. Bei allen mineralischen Baustoffen bis zu einem Durchfeuchtungsgrad von ca. 85 % einsetzbar. Einbringung horizontal über Geländeniveau oder über Kellerboden verlaufend. RÖFIX CavaStop Kapillarwassersperre ist eine dauerelastische, hydrophobierende organische Harzlösung mit hoher Eindringtiefe und verzögerter Reaktionszeit als nachträgliche Horizontalabdichtung. Beständig gegen alkalische und saure Einwirkungen, biologischen Abbau, Frosteinwirkungen. RÖFIX CavaStop reagiert in Verbindung mit Feuchtigkeit, von flüssigen Zustand in eine gelartige Masse.

Materialbasis

- Imprägnierstoffe
- Kautschuk
- Polymerharz
- Spezialöle

Verarbeitungsbedingungen

Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken und nicht über +30 °C steigen.

Verarbeitung

RÖFIX Cavastop wird in 16 mm Bohrlöcher drucklos injiziert, welche im Abstand von 90 bis 145 mm und einem Neigungswinkel von 25-50°, je nach Mauerdicke, schräg nach unten gebohrt werden. Bohrlochtiefe bis ca. 50 mm vor Mauerende. Bohrlochhöhe ca. 100-150 mm oberhalb des Fussbodens.

Bei Verarbeitung und einige Zeit danach ist für gute Belüftung zu sorgen.

Eigenschaften

- Wasserbeständig
- Hohe Wasserabweisung
- Hohe Schadsalzresistenz
- Giftklassefrei

Verarbeitung



RÖFIX Cavastop

Kapillarwassersperre

Lagerung

Trocken, auf Holzrosten lagern.
Lagerzeit min. 12 Monate.

Rechtliche und technische Hinweise

Bei der Verarbeitung unserer Produkte sind die Angaben in unseren technischen Merkblättern zu beachten, sowie die Einhaltung der allgemeinen und jeweiligen spezifischen Ländernormen und die Empfehlung der jeweiligen nationalen Fachverbände zu berücksichtigen.

Allgemeine Hinweise

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen. Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen. Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist. Unser technischer Beratungsdienst steht Ihnen für Fragen bezüglich Verwendung und Verarbeitung sowie Vorführung unserer Produkte zur Verfügung. Den aktuellen Stand unserer techn. Merkblätter finden Sie auf unserer Internet-Homepage bzw. können in der nationalen Geschäftsstelle angefordert werden. Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen. Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt.