

Das Quellband aus der Tube

Swell Mastic ist eine universell und flexibel einsetzbare Abdichtung für alle Problemfälle im Beton. Swell Mastic besitzt die positiven Eigenschaften einer Dichtungsmasse aus Polyurethan und quillt gleichzeitig bei Wasserzutritt bis zum 3-fachen seiner ursprünglichen Größe auf, ohne sein Kohäsionsvermögen zu verlieren.

Zur Abdichtung zwischen Beton und Einbauteilen aus Stahl, Kunststoff, Holz und anderen Materialien. Solange Swell Mastic von allen Seiten im Beton von festen Stoffen umgeben ist, dichtet es bei Zutritt von Wasser durch seine zuverlässige, bis zu 3-fache Quellwirkung sicher ab.

Für Anschlußfugen von schlanken Betonteilen, wie Licht- oder Rohrschächte, bietet Swell Mastic eine zuverlässige, flexible Abdichtung. Wasserdichte Rohrdurchführungen können einfach und sicher mit zwei Strängen um das durchzuführende Rohr hergestellt werden. Es besitzt eine hohe Dehnfähigkeit und ist damit auch mechanisch belastbar.

Die Vorteile von SwellMastic im Überblick:

- Keine Lösungsmittel
- Swell Mastic kann auf Beton, PVC, HDPE und Stahl aufgebracht werden
- Die hervorragende Haftung und Verfülleigenschaft von Swell Mastic ermöglichen eine sichere Hohlraumverfüllung auch an feuchten und unebenen Oberflächen
- Im Kontakt mit Wasser quillt Swell Mastic bis zu ca. 350% seines originalen, trockenen Zustand
- Swell Mastic ist ein sehr flexibler Dichtstoff und kann sich bei unebenen Oberflächen gut anpassen
- Einfache Installation durch normale Skelettpistole
- Swell Mastic ist während der gesamten Lebensdauer des Bauwerkes funktionstüchtig
- Hervorragende chemische Beständigkeit
- Beständig gegen Petroleum-Produkte, mineralische und vegetabile Öle und Fette
- Swell Mastic ist trinkwasserneutral

Swell Mastic ist nur für die Abdichtung von Arbeitsfugen und direkten Anschlussfugen im Beton geeignet. Eine Anwendung bei offenen oder Dehnungsfugen kann zum Ausquellen des Materials und damit zu Undichtigkeiten führen.

Swell Mastic ist gegen viele Chemikalien resistent. Bei belasteten Wässern empfehlen wir vor Einbau einen Quelltest durchzuführen.



Wagener Bauartikel GmbH

Senator-Allerheiligen-Str. 1
28197 Bremen

Tel.: 0 421 / 54 20 40

Fax: 0 421 / 54 07 35

E-Mail: hb@wagener-bauartikel.com

Wagener Bauartikel GmbH Niederlassung Greifswald

Friedrichshäger Str. 12a
17493 Friedrichshagen

Tel.: 0 38 34 / 84 35 05

Fax: 0 38 34 / 84 29 37

E-Mail: hgw@wagener-bauartikel.com

Besuchen Sie uns im Internet:

www.wagener-bauartikel.com/abdichtungen

www.bauartikel.net

Anwendungsbeispiele und Hinweise für mögliche Einsatzzwecke unserer Produkte haben keine Allgemeingültigkeit. Evtl. hieraus resultierende Haftungsansprüche sind ausgeschlossen. Besondere Verfahrens- und Eignungsprüfungen, einschließlich der Mengenfestlegungen für den speziellen Anwendungsfall, sind eigenverantwortlich durchzuführen. Es gelten unsere AGB, alle Preise zzgl. gesetzl. gelt. MwSt. Änderungen vorbehalten. Für Druckfehler und Irrtümer übernehmen wir keine Haftung. Stand 3.2008

