

WFP Bentonitquellband



Bentonitquellband für Betonfugen

Produktbeschreibung	Das WFP-Bentonitquellband besteht aus Bentonit, Polyisobutylenkautschuk, Füllstoffen und speziellen Zusatzstoffen. Es wird als rechteckiges Profil extrudiert. Mit Wasserkontakt beginnt die Quellung die zu einem Quelldruck in der Fuge führt über diesen dann die Abdichtung erreicht wird. Das WFP-Bentonitquellband ist nicht formstabil und kann so in Fugen, Risse und Lunkerstellen eindringen und abdichten.												
Anwendungsbereich	Das WFP-Bentonitquellband wird zur Abdichtung von Betonfugen (Wand/Wand, Boden/Boden, Boden/Wand; Wand/Decke u.v.m.) angewendet. Auch bei Rohrdurchführungen oder Aussparungen wird das WFP-Bentonitquellband eingesetzt. Das Band wird in Fugenmitte oder außenmittig aber mit mindestens 7cm Abstand zum Bauteilrand mittels Montagekleber oder Haltegitter eingebaut. Auf einen sauberen und fettfreien Untergrund muss geachtet werden und auf einen vollflächigen Kontakt zur Fuge. Für Wasserwechselzonen geeignet und geprüft.												
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">- Großes Quellvermögen- Natriumbentonit ist Ermüdungsfrei- Montagefreundlich- Nicht Formstabil dadurch hoher Wirkungsgrad- Für Wasserwechselzonen geeignet- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis												
Technische Daten	<table><tr><td>Form:</td><td>Rechteckig</td></tr><tr><td>Abmessung:</td><td>20x25mm und 20x10mm</td></tr><tr><td>Farbe:</td><td>schwarz</td></tr><tr><td>Gewicht:</td><td>750 gr. / m</td></tr><tr><td>Quellvermögen:</td><td>ca. 320%</td></tr><tr><td>Verarbeitungstemperatur:</td><td>- 10°C bis + 65°C</td></tr></table>	Form:	Rechteckig	Abmessung:	20x25mm und 20x10mm	Farbe:	schwarz	Gewicht:	750 gr. / m	Quellvermögen:	ca. 320%	Verarbeitungstemperatur:	- 10°C bis + 65°C
Form:	Rechteckig												
Abmessung:	20x25mm und 20x10mm												
Farbe:	schwarz												
Gewicht:	750 gr. / m												
Quellvermögen:	ca. 320%												
Verarbeitungstemperatur:	- 10°C bis + 65°C												
Lieferform	Karton a 30 m (6 Rollen a 5 m) Palette a 900 m												

Lagerfähigkeit

Kühl und Trocken unbegrenzt

Verarbeitung

Fuge säubern, WFP-Bentonitquellband wird dann mittig in der Fuge jedoch mit einem Randabstand von minimal 7 cm bei einer außermittig Verlegung auf den Beton aufgelegt.

Über das WFP-Bentonitquellband wird das Montagegitter gelegt und mittels Dübel oder Bolzen die durch das Quellband geführt werden fest auf dem Beton befestigt.

Empfohlene Hilfsmittel

Besen Druckluft, Bohrmaschine, Bolzensetzgerät, Schlagdübel, Bolzen, Handschuhe, Schutzbrille

Bemerkungen

Die Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Entwicklung. Sie erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Eine fachgerechte und damit erfolgreiche Verarbeitung der Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Eine Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte der Produkte, nicht jedoch für die Verarbeitung übernommen werden. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, die Eignung unserer Produkte für seinen Zweck zu bestimmen. Vorversuche sind empfohlen.