Mycoflex WW Band

Vorgefertigtes, funktionales, Fugenband

BE SURE. BUILD SURE.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Elastisches Fugenband auf Basis flexibler Polyolefine
- Hoch reissfest
- Alterungsbeständig

ANWENDUNGSGEBIETE

- Sanierung schadhafter Fugen im Abwasserbereich
- Abdichtung und Sanierung von Fugen

VERARBEITUNGSHINWEISE

Allgemeines: Siehe Merkblatt „Allgemeine Verarbeitungs-hinweise für das Verlegen von Fugenbändern."

Anwendung: Bei der Sanierung verbleibt der alte schadhafte Dichtstoff in der Fuge. Das Mycoflex WW Band wird einfach über die Fuge geklebt. Zu schmale Fugen werden mit Mycoflex WW Band überklebt, wobei der nicht verklebte Teil des Bandes eine für die Bewegungsaufnahme ausreichende Breite besitzen muss.
Sehr breite Fugen sowie Bewegungsfugen werden mit schlaufenförmig eingelegtem Mycoflex WW Band abgedichtet.
Sehr unebene Fugenflanken (Klebflächen) sind vorher mit Produkten aus der MC-Betoninstandsetzung zu egalisieren.
Überlappende Fugenbänder werden mit Hilfe eines Schweissverfahrens verbunden.

Verarbeitung: Mineralische Untergründe müssen sauber, trocken, öl- und fettfrei sein und zudem eine ausreichend feste Oberfläche aufweisen. Metallische Untergründe sind gemäss Normreinheitsgrad SA 2 ½ vorzubereiten.
Auf die Klebflächen (Gesamt 50 % der Fugenbandbreite / 25 % auf beiden Seiten) wird der zweikomponentige Epoxidharzkleber MC-CarboSolid 1280 mit einem Glätter oder Kelle gleichmässig in einer Schichtdicke von ca. 2 mm aufgespachtelt. In den frischen Kleber wird das Mycoflex WW Band eingeklebt und mit einem Laminierroller fest ange-drückt. Anschliessend werden die Kanten des Fugenbandes mit MC-CarboSolid 1280 im 45°-Winkel abgespachtelt.
Die Verträglichkeit von Mycoflex WW Band zu Gummi und Kunststoffen ist wegen eventuellen Weichmacherwanderungen vorab zu prüfen.

MC-Bauchemie AG
Siloring 8 · 5606 Dintikon
Tel. +41 56 616 68 68
support@mc-bauchemie.ch · www.mc-bauchemie.ch

TECHNISCHE WERTE & PRODUKTMERKMALE

Kenngrösse	Einheit	Wert	Bemerkungen
Verarbeitungsbedingungen	°C	> 8 < 30	
Temperaturbereich	°C	≥ -30 ≤ 60	nach vollständiger Aushärtung
Zugfestigkeit	N/mm²	17	
Dehnung	%	460	
Breite	mm	150	
Gesamtdicke	mm	1	ohne Trennlage

Alle technischen Kennwerte sind Laborwerte und bei 21°C ±2°C und 50% rel. Luftfeuchte ermittelt.

Farbton	hellgrau (trocken)
Lieferform	1 Rolle/ Karton, Rollenlänge: 20 m
Lagerung	In nicht angebrochener Originalverpackung bei trockener und kühler Lagerung 12 Monate lagerfähig.

Sicherheitshinweise
Bitte beachten Sie die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Etiketten und den Sicherheitsdatenblättern.

Anmerkung: Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben erfolgen aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Sie sind auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und die besonderen örtlichen Beanspruchungen abzustimmen. Die von der Standardanwendung abweichenden Objektgegebenheiten sind vorab vom Planer zu überprüfen und bedürfen der Einzelfreigabe. Die technische Beratung der Fachberater der MC ersetzt nicht die planerische Aufarbeitung der Bauwerkshistorie. Dies vorausgesetzt, haften wir für die Richtigkeit dieser Angaben im Rahmen unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Von den Angaben unserer Datenblätter abweichende Empfehlungen unserer Mitarbeiter sind für uns nur verbindlich, wenn sie schriftlich bestätigt werden. In jedem Fall sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik einzuhalten. Die in diesem technischen Datenblatt aufgeführten Angaben sind gültig für das Produkt, welches von der in der Fusszeile aufgeführten Ländergesellschaft ausgeliefert wurde. Es ist zu beachten, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie jeweils die im Ausland gültigen Produktdatenblätter. Es gilt das jeweils neueste technische Datenblatt, das Ausgabedatum in der Fusszeile ist zu beachten. Alle vorangegangenen Ausgaben sind ungültig und dürfen nicht mehr verwendet werden. Die neueste Fassung kann von uns angefordert oder im Internet abgerufen werden. [2300017566]

MC-Bauchemie AG
Siloring 8 · 5606 Dintikon
Tel. +41 56 616 68 68
support@mc-bauchemie.ch · www.mc-bauchemie.ch