



BOTAMENT® SB 78

Systemdichtband

BOTAMENT® SB 78 ist ein querelastisches, beidseitig vlieskaschiertes Dichtband zur Verwendung im System mit den BOTAMENT® Verbundabdichtungen sowie den BOTAMENT® Reaktivabdichtungen RD 2 The Green 1 und RD 1 Universal. BOTAMENT® SB 78 ist für den Einsatz im Innen- und Außenbereich geeignet.

Eigenschaften

- ❖ Hoch elastisch
- ❖ Geprüft für die Wassereinwirkungsklassen W0-I bis W3-I, W1-E, W2.1-E, W3-E, W4-E sowie W1-B und W2-B
- ❖ Beständig gegen zusätzliche chemische Einwirkungen nach PG-AIV-B (BK C)
- ❖ Für Feuchträume, Balkone und Terrassen
- ❖ Hoch reißfest
- ❖ Schnelle und einfache Verlegung
- ❖ Sehr hohe Alterungsbeständigkeit
- ❖ Hohe Chemikalienbeständigkeit

Anwendungsbereiche

Abdichtung von

- ❖ Anschluss- und Eckfugen

Rohrdurchführungen und Bodenabläufe werden mit BOTAMENT® SB 78 Dichtmanschetten abgedichtet.

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss sich in folgendem Zustand befinden:

- ❖ trocken, sauber und frostfrei
- ❖ tragfähig
- ❖ frei von Fett, Anstrichen, Zementspiegeln, Trennmitteln und losen Teilen
- ❖ flucht- und lotrecht

Verarbeitung

In Verbindung mit den flüssigen BOTAMENT® Verbundabdichtungen und den BOTAMENT® Reaktivabdichtungen

- ❖ BOTAMENT® SB 78 Systemdichtband mit den dazu passenden Formteilen in die erste Lage der Abdichtung einarbeiten und mit der zweiten Lage überspachteln

In Verbindung mit der BOTAMENT® AE Abdichtungs- und Entkopplungsbahn

- ❖ BOTAMENT® SB 78 Systemdichtband mit den dazu passenden Formteilen mit BOTAMENT® M 21 Classic, M 21 HP oder M 21 HP Speed vollflächig verkleben

Bewegungsfugen sind grundsätzlich aus dem Untergrund zu übernehmen. BOTAMENT® SB 78 Systemdichtband ist darüber schlaufenförmig einzuarbeiten.

Technische Daten

Materialbasis	Polyethylen, vlieskaschiert	
Farbton	hellblau	
Lieferform	10 m-Rolle 50 m-Rolle Innenecke Außenecke	
	<u>Dichtmanschetten</u> 120 x 120 mm 425 x 425 mm	
Lagerung	kühl und trocken	
Stärke	0,7 mm	
Breite	120 mm	
Gewicht	44 g/m	
Querdehnung nach EN ISO 527-3	bis 25 % bis 50 %	0,30 N/mm 0,41 N/mm
Wasserundurchlässigkeit nach EN 1928	> 1,5 bar	
Temperaturbeständigkeit	- 30 °C bis + 90 °C	
Brandverhalten		
Baustoffklasse gemäß DIN 4102-1	B2	
Baustoffklasse gemäß EN 13501-1	E	

Wichtiger Hinweis

BOTAMENT® SB 78 ist bauaufsichtlich im System mit BOTAMENT® DF 9, BOTAMENT® MD 1 Speed, BOTAMENT® MD 2 The Blue 1, BOTAMENT® RA 170, der BOTAMENT® AE Abdichtungs- und Entkopplungsbahn, BOTAMENT® RD 1 Universal und BOTAMENT® RD 2 The Green 1 geprüft. Die Verklebung von BOTAMENT SB 78 mit BOTAMENT® RD 1 Universal darf nur in Innenräumen und in Außenbereichen oberhalb der Geländeoberkante erfolgen. Falls BOTAMENT SB 78 im Bereich von Baugruben verklebt werden soll, ist hierfür BOTAMENT® RD 2 The Green 1 zu verwenden.

Anmerkung: Die hier gemachten Angaben erfolgen aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Sie sind auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und die besonderen örtlichen Beanspruchungen abzustimmen. Dies vorausgesetzt, haften wir für die Richtigkeit dieser Angaben im Rahmen unserer Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Von den Angaben unserer Merkblätter 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. Ausgabe D-1908. Weitere technische Details entnehmen Sie bitte unseren technischen Merkblättern unter www.botament.com.
BOTAMENT® Systembaustoffe GmbH & Co. KG • Am Kruppwald 1 • D-46238 Bottrop