



Botament SB120 ist ein querelastisches, beidseitig vlieskaschiertes Dichtband zur Verwendung im System mit den Botament Verbundabdichtungen sowie den Botament Reaktivabdichtungen. Das Band ist für den Einsatz im Innen- und Außenbereich geeignet.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- 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

ANWENDUNGSGEBIETE

Abdichtung von

- Anschluss- und Eckfugen

Rohrdurchführungen und Bodenabläufe werden mit Botament SB-DM Dichtmanschetten oder SB-DZM Dehnzonenmanschetten abgedichtet.

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS

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

VERARBEITUNGSHINWEISE

In Verbindung mit den flüssigen Botament Verbundabdichtungen und den Botament Reaktivabdichtungen

- Botament SB120 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 SB120 mit den dazu passenden Formteilen mit M21 Classic, M21 HP, M21 HP Speed, Botament Hero oder Botament Rocket vollflächig verkleben

Bewegungsfugen sind grundsätzlich aus dem Untergrund zu übernehmen.

WICHTIGE HINWEISE

Botament SB120 ist bauaufsichtlich im System mit DF9, Botament Proof, Botament Multiproof, MD1 Speed, MD2 The Blue 1, RA170, der Botament AE Abdichtungs- und Entkopplungsbahn sowie den Botament Reaktivabdichtungen geprüft.

Die Verklebung von SB120 mit RD1 Universal darf nur in Innenräumen und in Außenbereichen oberhalb der Geländeoberkante erfolgen.

TECHNISCHE WERTE & PRODUKTMERKMALE

Kenngröße	Einheit	Wert	Bemerkungen
Stärke	mm	~ 0,7	
Breite	mm	120	
Gewicht	g/m	~ 44	
Querdehnung	N/mm²	0,3	bis 25% / EN ISO 527-3
		0,41	bis 50% / EN ISO 527-3
Wasserundurchlässigkeit	bar	> 1,5	
Temperaturbeständigkeit	°C	> -30	
		< 90	
Brandverhalten		B2	DIN 4102-1
		E	DIN EN 13501-1
VOC-Gehalt	g/l	< 0,1	
Basis	Polyethylen, vlieskaschiert		
Farbton	grün		
Lieferform	Botament SB120 Systemdichtband		
	50 m-Rolle		
	10 m-Rolle		
	Botament SB-IE Innenecke		
	Botament SB-AE Außenecke		
	Botament SB-SML Stufenmanschette links		
	12 mm Stufenhöhe		
	20 mm Stufenhöhe		
	Botament SB-SMR Stufenmanschette rechts		
	12 mm Stufenhöhe		
	20 mm Stufenhöhe		
	Botament SB-DM Dichtmanschetten		
	120 x 120 mm		
	425 x 425 mm		
	Botament SB-DZM Dehnzonenmanschetten		
	130 x 130 mm (8 mm Innenloch/ z. B. für Heizungsrohre) für Rohrdurchmesser von 12- 22 mm		
	140 x 140 mm (15 mm Innenloch/ z. B. für Baustopfen) für Rohrdurchmesser von 20- 37 mm		
	180 x 180 mm (35 mm Innenloch/ z. B. für HT-Rohre) für Rohrdurchmesser von 50- 75 mm		
Lagerung	Kühl und trocken lagern!		

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 Botament ersetzt nicht die planerische Aufarbeitung der Bauwerkshistorie. Dies vorausgesetzt, haften wir für die Richtigkeit dieser Angaben im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen. 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 Landesgesellschaft 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 Ihnen bei uns angefordert oder im Internet unter www.botament.com abgerufen werden. [2600033511]