

BOTAMENT® SB 100

Dehnzonenmanschette

BOTAMENT® SB 100 ist eine querelastische, beidseitig vlieskaschierte Manschette mit mittiger Dehnzone zur Verwendung im System mit den BOTAMENT® Verbundabdichtungen. BOTAMENT® SB 100 ist für den Einsatz im Innen- und Außenbereich geeignet.

Eigenschaften

- ❖ Hoch elastisch
- ❖ Geprüft für die Wassereinwirkungsklassen W0-I bis W3-I 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 Applikation über Rohrdurchführungen
- ❖ Sehr hohe Alterungsbeständigkeit
- ❖ Hohe Chemikalienbeständigkeit

Anwendungsbereich

Abdichtung von Rohrdurchführungen

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

- ❖ vlieskaschierten Bereich der BOTAMENT® SB 100 Dehnzonenmanschette in die erste Lage der Abdichtung einarbeiten und mit der zweiten Lage überspachteln

In Verbindung mit der BOTAMENT® AE Abdichtungs- und Entkopplungsbahn

- ❖ BOTAMENT® SB 100 Dehnzonenmanschette mit BOTAMENT® M 21 Classic, M 21 HP oder M 21 HP Speed vollflächig verkleben

Technische Daten

Materialbasis	Polypropylen, vlieskaschiert
Farbton	hellblau
Lieferform	
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
Stärke	0,6 mm
Gewicht	
130 x 130 mm	7,5 g/ Stück
140 x 140 mm	9,6 g/ Stück
180 x 180 mm	13,2 g/ Stück
Wasserundurchlässigkeit nach EN 1928	> 1,5 bar
Temperaturbeständigkeit	- 5 °C bis + 60 °C

Wichtige Hinweise

BOTAMENT® SB 100 ist bauaufsichtlich im System mit BOTAMENT® DF 9, MD 1 Speed, MD 2 The Blue 1, RD 1 Universal und der BOTAMENT® AE Abdichtungs- und Entkopplungsbahn geprüft.

BOTAMENT® SB 100 ist in Verbindung mit dem BOTAMENT® WRS-System nach ETAG 022-3 geprüft.

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-1905. Weitere technische Details entnehmen Sie bitte unseren technischen Merkblättern unter www.botament.com.
BOTAMENT® Systembaustoffe GmbH & Co. KG • Am Kruppwald 1 • D-46238 Bottrop