

TECHNISCHES DATENBLATT

RECA Fugendichtband BG1

RECA Fugendichtband BG1 ist ein diffusionsoffenes, vorkomprimiertes Band zur schlagregensicheren Abdichtung.

Einsatzgebiete:

Dichtungsband für die fachgerechte Abdichtung von Fenster- und Tür-fugen sowie die Anschlussfugen von Wintergärten an das Mauerwerk oder anderen Bauwerksanschlüssen.

Arbeitsvorbereitung und Verarbeitung:

Untergrund muss frei von Staub, Öl oder Fett sein. Entfernen Sie altes Dichtungsmaterial und Mörtelreste etc. von den Fugenflanken. Die Mauerfuge muss gereinigt und vorgeglättet sein.

Die Fugenflanken müssen parallel verlaufen. Messen Sie die Fugenbreiten aus und wählen Sie die entsprechende Banddimension den festgestellten Fugentoleranzen.

Das überkomprimierte Rollenansfangs- und -endstück abschneiden. Entfernen Sie die Abdeckung der Selbstklebefolie und kleben Sie das vorkomprimierte Band auf den vorgereinigten, trockenen Blendrahmen oder Bauteil. Damit keine undichten Stellen entstehen ist darauf zu achten, dass das Band nicht gedehnt wird, da sich das Band nach einiger Zeit wieder auf die ursprüngliche Länge zurückzieht. In den Ecken die Zugabe von mindestens 1 cm / je m beachten. Auch hier ist das Band an den Ecken zu stauchen.

Art.-Nr.	Bandbreite	Farbe	Fugeneinsatz-Bereich mm	Rollenlänge m	Kartoninhalt lfm.	VPE / Karton
0800 310 002	10mm	Anthrazit	1-2mm	12,5	375	30
0800 315 002	15mm	Anthrazit	1-2mm	12,5	375	20
0800 315 003	15mm	Anthrazit	2-3mm	10	200	20
0800 315 004	15mm	Anthrazit	3-7mm	8	160	20
0800 315 006	15mm	Anthrazit	4-10mm	5,6	112	20
0800 315 008	15mm	Anthrazit	5-12mm	4,3	86	20
0800 315 203	15mm	Grau	2-3mm	10	200	20
0800 315 204	15mm	Grau	3-7mm	8	160	20
0800 315 206	15mm	Grau	4-10mm	5,6	112	20
0800 315 208	15mm	Grau	5-12mm	4,3	86	20
0800 320 010	20mm	Anthrazit	7-15mm	3,3	49,5	15
0800 320 210	20mm	Grau	7-15mm	3,3	49,5	15
0800 325 012	25mm	Anthrazit	9-18mm	2,6	31,2	12
0800 325 212	25mm	Grau	9-18mm	2,6	31,2	12
0800 330 016	30mm	Anthrazit	12-24mm	2	20	10
0800 330 216	30mm	Grau	12-24mm	2	20	10

Seite 1 von 2

TECHNISCHES DATENBLATT

Produktdaten:

Farbe	Anthrazit, grau
Zusammensetzung	offenzelliger, imprägnierter Polyurethanschaum
UV-Beständigkeit	Gegeben nach DIN 18542 BG1 (bei schlagregendichter Komprimierung)
Baustoffklasse	B1 schwer entflammbar nach DIN 4102
Beanspruchungsklasse	BG1 nach DIN 18542
Schlagregendichtigkeit	≥ 600 Pa.
Wärmeleitfähigkeit	≤ 0,048 W/(m·k)
U-Wert - W/(m ² x k)	4,8 W/(m ² x k) bei 10mm 2,4 W/(m ² x k) bei 20mm
Silikonfrei	Nein, leichte Rückstände durch Folientrennlage
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis + 25°C
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +90°C
Lagerzeit	12 Monate ab Herstellung bei 20°C (Raumtemperatur)

Hinweis:

Das Aufgehverhalten des Fugenbandes ist abhängig von der Temperatur. Bei warmen Temperaturen (ab 20°C) muss das Fugenband kühl gelagert werden, bei kalten Temperaturen warm gelagert werden. Bei Anstrichen und Versiegelungen sind grundsätzlich Vorversuche durchzuführen. Die Mauerleibung sollte glatt sein, ggf. ist ein Glattstrich aufzutragen.

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen. Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleichbleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.

Stand: 21.08.2019

Seite 2 von 2