

VOKO-SEAL-Band 600

Vorkomprimiertes Dichtungsband BG1 / schwarz

Produktebeschreibung:

VOKO-SEAL-Band 600 ist dauerelastisch, witterungs- und alterungsbeständig, anstrichverträglich, beständig gegen verdünnte Säuren und Laugen. Im komprimierten Zustand weist das VOKO-SEAL-Band 600 auch gegen Benzin, Öl und sonstige Lösungsmittel eine sehr gute Beständigkeit auf. Das VOKO-SEAL-Band 600 geht nach dem Einbringen in der Fuge kontrolliert auf. Es passt sich den Fugenflanken an, sodass bei richtiger Bandwahl eine sichere Abdichtung gewährleistet ist.



Anwendungsbereiche:

VOKO-SEAL-Band 600 eignet sich besonders für den Innen- und Aussenbereich, Fenster- und Türereinbau, Hoch- und Tiefbau, Fachwerk- und Betonbau, Wand- und Bodenanschlüsse, Industrie-, Heizungs- und Lüftungsbau, Montage von Zwischen- und Trennwänden.

Lieferform:

Art Nr.	Bezeichnung	Fugenbreite mm	Bandbreite mm	Rohschaumdicke mm	Rollenlänge m	Rollenanzahl	VE Inhalt m
4161012R	VOKO-SEAL-Band BG1 10/1-2	1-2	10	10	20.0	30	600
4161014R	VOKO-SEAL-Band BG1 10/1-4	1-4	10	13	13.0	30	390
4161526R	VOKO-SEAL-Band BG1 15/2-6	2-6	15	17	12.0	20	240
4161549R	VOKO-SEAL-Band BG1 15/4-9	4-9	15	30	8.0	20	160
41615512R	VOKO-SEAL-Band BG1 15/5-12	5-12	15	35	5.6	20	112
4162049R	VOKO-SEAL-Band BG1 20/4-9	4-9	20	30	8.0	15	120
41630512R	VOKO-SEAL-Band BG1 30/5-12	5-12	30	35	5.6	10	56

Technische Daten:

Basis	Elastischer, feinzelliger Polyurethan-Weichschaum, gleichmässig getränkt mit flammhemmender Polymerdispersion, weichmacherfrei, einseitig selbstklebend beschichtet, nicht leitend, neutral, geruchlos.
Farben	schwarz
Einstufung nach DIN EN 18542	BG 1
Fugendurchlasskoeffizient DIN EN 12114	$a \leq 1.0 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^n]$
Schlagregendichtheit von Fugen DIN EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}$
Schlagregendichtheit von Fugenkreuzungen DIN EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}$
Temperaturwechselbeständigkeit DIN EN 755-1	- 30°C bis + 90°C
Licht- und Witterungsbeständigkeit DIN EN ISO 4892-2	Anforderungen erfüllt
Verträglichkeit mit angrenzenden Baustoffen DIN EN 18542	Anforderungen erfüllt
Masstoleranz DIN 7715 T5 P3	Anforderungen erfüllt
Baustoffklasse DIN 4102	B1 (schwer entflammbar)
Wärmeleitfähigkeit DIN EN 12677	0.052 W / m · K
Wasserdampfdiffusionswiderstand DIN EN ISO 12572	$\mu \leq 100$
Langzeitbeständigkeit	10 Jahre Funktionsgarantie bei Freibewitterung
Sd-Wert DIN EN ISO 12572	$\leq 0.5 \text{ m}$ bei 50 mm Breite (dampfdiffusionsoffen)
Lagerzeit	≤ 12 Monate, trocken und original verpackt
Lagertemperatur	+ 1°C bis + 20°C
Dichte	ca. 120 kg / m ³
Lagerung	kühl (+ 5°C bis + 25°C), trocken und stehend