

Q Dichtungsband 600

greenteQ Dichtungsband 600 ist ein Fugendichtungsband aus Polyurethanweichschaum mit Acrylatdispersionimprägnierung, Hilfs- und Füllstoffen. Es ist eine Komponente des 3-Ebenen-Fugenabdichtungssystem.

Eigenschaften:

greenteQ Dichtungsband 600 kann universell für die Fugenabdichtung im Hochbau eingesetzt werden. Bevorzugte Einsatzgebiete sind der Fensterbau, der Holzbau, Fertigtbau und Mauerwerksbau sowie Fachwerkbau und Betonbau.

Besondere Vorteile bietet das greenteQ Dichtungsband 600 bei der Abdichtung von Anschlussfugen und Bewegungsfugen zwischen verschiedenen Bauteilen sowie beim winddichten Anschluss von Folien im Dachausbau.

Im Innenausbau wird das greenteQ Dichtungsband 600 besonders wegen seiner guten Schalldämmwerte zur Abdichtung der Anschlussfugen eingesetzt.

Das greenteQ Dichtungsband 600 ist universell einsetzbar und kann durch die Vorkomprimierung auch in bereits bestehende Fugen eingebracht werden.

- DIN 18542, Beanspruchungsgruppe 1 (ift Rosenheim)

Produktabbildung:



Technische Daten:

	NORM	KLASSIFIZIERUNG
Farbe		anthrazit / grau
Brandverhalten	DIN 4102, Teil 1	B1 (ift Rosenheim)
Temperaturbeständigkeit		-30°C bis +90°C, kurzzeitig bis 130°C
Fugendurchlasskoeffizient	DIN EN 12114	$a_n < 1,0 \text{ m}^3/[\text{h} \cdot \text{m}^3 (\text{daPa})^{2/3}]$ (ift Rosenheim)
Schlagregendichtheit	DIN EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}$ (Windstärke 11, Gebäudehöhe 100 m)
Bewertetes Fugenschalldämmmaß $R_{ST,w}$		Dichtungsband (ohne Dämmung und 2. Dichtebene): 41 dB Einseitig verputzt: 57 dB Beidseitig verputzt: 59 dB
Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen + Beständigkeit gegen alkalische Medien	DIN 18542	gegeben
Wasserdampfdiffusion	DIN EN ISO 12572	$\mu < 10$ (bei Komprimierung auf 20 %)
Wärmeleitfähigkeit	DIN 12667	$\lambda = 0,052 \text{ W/m}^2\text{K}$ (ift Rosenheim)
Ökologisches Gutachten		EMICODE EC 1 PLUS (eco-Umweltinstitut, Köln)
sd-Wert	DIN EN ISO 12572	$\leq 0,5 \text{ m}$
UV-/ Witterungsbeständigkeit	DIN EN ISO 4892-2	gegeben
Lagerstabilität		ca. 18 Monate ab Produktionsdatum

Farbe: anthrazit

Bezeichnung	Fugenbreite	VE	VBH Artikelnummer
10 / 1-2	1 - 2 mm	600,0 m	180.020 / 0021
15 / 1-4	1 - 4 mm	260,0 m	180.020 / 0022
12 / 2-6	2 - 6 mm	300,0 m	180.020 / 0023
15 / 4-9	4 - 9 mm	160,0 m	180.020 / 0024
15 / 5-12	5 - 12 mm	112,0 m	180.020 / 0025
15 / 6-15	6 - 15 mm	86,0 m	217.271 / 7804
20 / 1-4	1 - 4 mm	195,0 m	217.271 / 9862
20 / 9-20	9 - 20 mm	49,5 m	217.271 / 7806
25 / 11-25	11 - 25 mm	31,2 m	217.271 / 7807

Farbe: grau

Bezeichnung	Fugenbreite	VE	VBH Artikelnummer
15 / 4-9	4 - 9 mm	160,0 m	217.271 / 2390
15 / 5-12	5 - 12 mm	112,0 m	217.271 / 2389
15 / 6-15	6 - 15 mm	86,0 m	217.271 / 7805
20 / 6-15	6 - 15 mm	64,5 m	217.271 / 2391

PRODUKTDATENBLATT

FOLIEN UND BÄNDER - Dichtungsband 600

Bei den Gebrauchsanweisungen, Leistungs- und Produktangaben sowie sonstigen technischen Angaben handelt es sich bei unseren greenteQ Produkten um allgemeine Richtlinien. Diese dienen nur dazu die Leistungseigenschaften und die Beschaffenheit unserer Produkte zu beschreiben und stellen keine Garantie gemäß § 443 BGB dar. Aufgrund der vielfältigen Verwendungsmöglichkeiten obliegt es dem Nutzer zu erproben, ob es für seinen Verwendungszweck geeignet erscheint. Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und Versuch dient nur zu Ihrer Information und ist absolut unverbindlich.

greenteQ

Stand 06/2016 | www.vbh.de

Q Dichtungsband 600

greenteQ Dichtungsband 600 ist ein Fugendichtungsband aus Polyurethanweichschaum mit Acrylatdispersionimprägnierung, Hilfs- und Füllstoffen. Es ist eine Komponente des 3-Ebenen-Fugenabdichtungssystem.

Verarbeitung:

Bitte beachten Sie die Montageanleitung, die jedem Karton beiliegt.

Reinigung:

Hautreinigung mit Wasser und Seife.

Sicherheitshinweise:

Das Produkt ist aufgrund vorliegender Daten und Erfahrungen kein gefährlicher Arbeitsstoff im Sinne des Chemikaliengesetzes bzw. vergleichbarer EG-Richtlinien.

Besondere Hinweise:

Technische Daten und Prüfzeugnisse in Überarbeitung gemäß neuer DIN 18542:2009-07.

Lieferform:

Band vorkomprimiert: auf Rollen, einseitig selbstklebend, Rollenlänge: 2 - 12 m, abhängig von der Materialstärke. Lieferbar in Breiten ab 10 mm.

Entsorgung:

Bandreste können mit dem Hausmüll entsorgt werden. Örtliche Vorschriften sind zu beachten.

Allgemeine Hinweise:

Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit.