Technisches Merkblatt

Hannoband®-600

Produktbeschreibung

Hannoband®-600 ist ein Fugendichtungsband aus Polyurethanweichschaum mit Acrylat-Dispersionsimprägnierung. Vorkomprimierte Rollenware mit Acrylat-Haftkleber als Montagehilfe.

Produkteigenschaften

- Geprüft nach DIN 18542, BG1
- Baustoffklasse DIN 4102-1 B1
- EN 1027 Schlagregendichte bis 600 Pa
- EN 12114/EN 1026 a-Wert < 1
- EMICODE® EC1^{PLUS} - sehr emissionsarm
- Fremdüberwachung durch MPA*

Anwendungsgebiete

Hannoband®-600 kann universell für die Fugenabdichtung im Hochbau eingesetzt werden. Bevorzugte Einsatzgebiete sind der Fensterbau, der Holzbau, Fertigbau und Mauerwerksbau, Fachwerkbau und Betonbau.

Besondere Vorteile bietet Hannoband®-600 bei der Abdichtung von Anschlussfugen und Bewegungsfugen zwischen verschiedenen Bauteilen.

Hannoband®-600 auf der Rolle ist universell einsetzbar und kann durch die Vorkomprimierung auch in bereits bestehende Fugen eingebracht werden.

Lieferform

- Vorkomprimiert auf Rollen
- Einseitig selbstklebend
- Rollenlänge: 2–18 m, abhängig von der Materialstärke und Typ.

Dimension**	Fugentiefe	Einsatzbereich	
		Minimal	Maximal
10/1,5-2,5	10	1,5	2,5
15/1,5-2,5	15		
20/1,5-2,5	20		
10/2-4	10	2	4
15/2-4	15		
20/2-4	20		
10/3-7	10	3	7
15/3-7	15		
20/3-7	20		
15/4-9	15	4	9
20/4-9	20		
30/4-9	30		
15/5-12	15	5	12
20/5-12	20		
30/5-12	30		
20/7-15	20	7	15
25/8-15	25		
30/8-15	30		
25/8-20	25	8	20
30/8-20	30		
35/8-20	30		
**Weitere Fugenmaße verfügbar.			

Verarbeitung

Bitte beachten Sie die Montageanleitung.

Technisches Merkblatt

Hannoband®-600

Technische Daten

Eigenschaft	Norm	Wert
Farbe	-	grau
Brandverhalten	DIN 4102-1	B1, DIBt* fremdüberwacht durch MPA*
Luftdichtheit	DIN EN 12114	an < 1 m³/ [h m (daPa)²/³], MPA*
Schlagregendichtheit	DIN EN 1027	bis 600 Pa, MPA*
Verträglichkeit angrenzende Baustoffe	DIN 18542	erfüllt
Wasserdampfdiffusionswiderstand	DIN EN ISO 12572	sd < 0,5 m, MPA*
Temperaturbeständigkeit	DIN 18542	80°C, MPA*
Emissionen	EMICODE®	EC1PLUS, GEV*
Wärmeleitfähigkeit	DIN EN 12667	λ = 0,0412 W/mK, MPA*
Einsatzbereich	-	-30°C bis 100°C
Lagerstabilität	-	24 Monate ab Produktionsdatum
* DIBt: Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin; MPA: Materialprüfanstalt Hannover; GEV: Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.		

Reinigung

Hautreinigung mit Wasser und Seife. Entfernung von Imprägnat und/oder Kleberresten ist mit einem Reinigungsmittel auf Benzinbasis möglich. Bitte Sicherheitsvorschriften beachten.

Umwelt, Entsorgung und Sicherheit

Das Produkt ist auf Grund vorliegender Daten und Erfahrungen kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung und entsprechender EG-Richtlinien. Wir empfehlen aber, die für den Umgang mit chemischen Stoffen übliche Sorgfalt und Hygiene zu beachten. Reste können mit dem Hausmüll entsorgt werden. Örtliche Vorschriften sind zu beachten.

Das Produkt entspricht folgenden Richtlinien, bzw. erfüllt die geforderten Anwendungsbeschränkungen: 1907/2006 (REACH), 2011/65 (RoHS2), 2015/863 (RoHS3), 2019/1021 (POP), 517/2014 (Treibhausgase), 2024/590 (Abbau der Ozonschicht).

Haftungsbeschränkungen

Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen mit Gewährleistungsbedingungen, die Sie unter www.hanno.com einsehen können. Dieses Merkblatt berät unverbindlich ohne Gewährübernahme. Die angeführten Verarbeitungshinweise sind den jeweiligen Gegebenheiten anzupassen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeit durch Eigenversuche zu prüfen um Fehlschläge zu vermeiden, für die wir keine Haftung übernehmen. Technische Änderungen vorbehalten.

Die neueste Version dieses Merkblatts können Sie unter info@hanno.com anfordern.

Hanno Werk GmbH & Co. KG
Hanno-Ring 3–5
30880 Laatzen
Deutschland
Telefon: +49 5102 7000-0
info@hanno.com
www.hanno.com

DE217-14.03.2025- 2/2 – Hannoband®-600- Dr. Andreas Hohlfeld