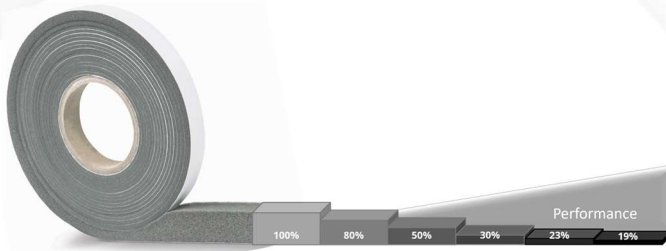


## Produktbeschreibung

Hannoband®-HBD ist ein Fugendichtungsband aus Polyurethanweichschaum mit Acrylat-Dispersionsimprägnierung.

## Produkteigenschaften

- DIN 18542 BG2 \*
  - Schlagregendichtheit (EN 1027) bis 600 Pa \*
  - Als Wärmedämmband einsetzbar \*
- \* in Abhängigkeit von Fugenbreite und -tiefe, für den verdeckten Einbau vorgesehen



## Anwendungsgebiete

### Fensterbau

- Schlagregensichere Anschlussfugen
- Thermische Abdichtung zwischen Blendrahmen und Mauerwerk, Profilkopplungen, Hinterfüllung, Verleistungen

### Fassadentechnik

- Auflage für Ortbeton/Betonelemente
- Schalungsanschluss bei Betonierung

### Innenausbau

- Leichte Trennwände
- Entkoppelung von Doppelböden

### Steildach/Flachdach

- Dachflächenfenster
- Dachpfannenabdichtung
- First/Grat/Kehle/Gaube

## Lieferform

- Vorkomprimiert auf Rollen
- Einseitig selbstklebend.
- In verschiedenen Rollenlängen als HBD und HBD XL verfügbar

Dimension /bmin - bmax	Rollenlänge [m]		Einsatzbereich Fugenbreite bmax [mm] *				
	HBD	HBD XL	EN 1027 600Pa	DIN 18542 BG2	EN 1027 300 Pa	Zug- luft/Staub	Wärme- dämmung
/1,5-3	18	36	2	2,5	3	5	8
/2-5	12	20	3	4	5	8	13
/3-5	9	18	4	5	5	10	16
/3-9	6	12	6	7	9	15	24
/5-12	5	10	8	10	12	20	32
/7-15	5	10	10	12	15	25	40
/8-19	4	8	12	15	19	30	50
/10-24	3	5	16	19	24	40	65

## Verarbeitung

Bitte beachten Sie die Montageanleitung.

## Technische Daten

Farbe	-	grau, schwarz
Brandverhalten	DIN EN 13501-1	Klasse E bis bmax*
Luftdichtheit	DIN EN 12114	$an < 1 \text{ m}^3 / [\text{h m (daPa)}^{2/3}]^*$
Schlagregendichtheit	DIN EN 1027	$\geq 300 \text{ Pa}^*$ $\geq 600 \text{ Pa}^*$
Beanspruchungsgruppe	DIN 18542	BG2 *
Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	0,0396 W/(m K)
Verträglichkeit mit angrenzenden Baustoffen	DIN 18542	gegeben
Temperaturbeständigkeit Anwendung	DIN 18542	+60°C*
Wasserdampfdiffusionswiderstand	DIN EN ISO 12572	sd < 0,5 m
Emissionen	EMICODE®	EC1Plus
Temperaturbeständigkeit Material	-	- 30° C bis 100° C, kurzzeitig bis 130° C
Lagerstabilität	-	24 Monate ab Produktionsdatum

\* in Abhängigkeit von Fugenbreite und -tiefe

## 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](http://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](mailto:info@hanno.com) anfordern.

### Hanno Werk GmbH & Co. KG

Hanno-Ring 3–5  
30880 Laatzen  
Deutschland  
Telefon: +49 5102 7000-0  
[info@hanno.com](mailto:info@hanno.com)  
[www.hanno.com](http://www.hanno.com)

### Hanno (Schweiz) AG

Gewerbestrasse 10  
4450 Sissach  
Schweiz  
Telefon: +41 61 973 86 02  
[info@hanno.ch](mailto:info@hanno.ch)  
[www.hanno.ch](http://www.hanno.ch)

