

## Hannoband HBD

### Produktbeschreibung

Fugendichtungsband aus Polyurethanweisschaum mit Acrylat-Dispersionsspritzung, Hilfs- und Füllstoffen.



### Produkteigenschaften

- Schlagregensicherheit (DIN EN 1027)  $\geq 300$  Pa (entspricht der BG 2-Forderung für Schlagregensicherheit der DIN 18542:2009)
- Werte  $\leq 600$  Pa erreichbar, abhängig von Komprimierung und Fugenbreite

### Lieferform

Farbe: grau, schwarz

Vorkomprimiert, auf Rollen, einseitig selbstklebend  
(Rollenlängen: dickenabhängig, Breiten: ab 10 mm)

### Anwendungsbereiche

#### 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

## Technische Daten

Eigenschaften	Norm	Wert
Farbe		grau, schwarz
Brandverhalten/Baustoffklasse	DIN EN 13501	E bei 50% Komprimierung
Fugendurchlasskoeffizient	DIN EN 12114	$a_n \leq 1 \text{ (m}^3 / \text{h m dPa)}^{2/3}$
Schlagregendichtheit	DIN EN 1027	$\geq 300 \text{ Pa}$
Temperaturbeständigkeit		- 30 °C bis 100 °C, kurzzeitig bis 130 °C
Zugfestigkeit	DIN EN ISO 1798	> 60 kPa
Bruchdehnung	DIN EN ISO 1798	> 180 %
Druckspannungs Verformungseigenschaften	DIN EN ISO 3386	ca. 2,3 kPa, 40 % Verformung
Emissionen	EMICODE	EC1 <sup>Plus</sup>
Lagerstabilität		18 Monate ab Produktionsdatum

## Reinigung

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

## Entsorgung

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

## Zusatzinformation

Dieses technische 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.

Alle vorliegenden Beschreibungen, Daten, Verhältnisse, Gewichte etc. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen keine vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung einzuhalten.

Wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung kann eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder Eignung für einen konkreten Einsatzzweck nicht erfolgen, eigene Versuche und Prüfungen sind nötig.