

Technisches Merkblatt

Hannoband[®]-HBD

Produktbeschreibung

Fugendichtungsband aus Polyurethanweichschaum mit Acrylat-Dispersionsimprägnierung.

Produkteigenschaften

- Schlagregensicherheit (DIN EN 1027) ≥ 300 Pa (entspricht der BG 2-Forderung für Schlagregensicherheit der DIN 18542:2009)
- Werte ≤ 600 Pa erreichbar, abhängig von Komprimierung und Fugenbreite
- 5 Jahre Funktionsgarantie



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

Verarbeitung

Bitte beachten Sie die Montageanleitung, die jedem Karton beiliegt.

Lieferform

Farbe: grau, schwarz

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

Reinigung

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

Technisches Merkblatt

Sicherheitshinweise

Das Produkt ist aufgrund vorliegender Daten und Erfahrungen kein gefährlicher Arbeitsstoff im Sinne des Chemikaliengesetzes bzw. vergleichbarer EG-Richtlinien. Die beim Umgang mit Arbeitsstoffen und Chemikalien übliche Vorsicht und Hygiene ist einzuhalten.

Technische Daten

Brandverhalten	DIN 4102, T1	B2 bei 50% Komprimierung; P-NDS04-283, MPA*
Temperaturbeständigkeit:		-30° C bis 100° C, kurzzeitig bis 130° C
Fugendurchlässigkeit	DIN EN 1026	$a_n \leq 1,0$
Schlagregendichtheit	DIN EN 1027	≥ 300 Pa
Zugfestigkeit	DIN EN ISO 1798	> 60 kPa
Bruchdehnung	DIN EN ISO 1798	$> 180\%$
Druckspannungs- Verformungseigenschaften	DIN EN ISO 3386	ca. 2,3 kPa
Witterungsbeständigkeit:	Freibewitterung	> 15 Jahre; 2009.1115, MPA2*
Lagerstabilität:		ca. 18 Monate ab Produktionsdatum

* MPA: Materialprüfanstalt für das Bauwesen, Hannover; MPA2: Materialprüfanstalt für Werkstoffe und Produktionstechnik, Hannover

Entsorgung

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

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 finden Sie unter www.hanno.com.