

# Technisches Merkblatt

## Hannoband THERM

Version 07/2021

### Produktbeschreibung

Hannoband Therm ist ein Fugendichtungsband aus Polyurethanweichschaum mit Acrylat-Dispersionsimprägnierung zur Fugenwärmedämmung.

### Produkteigenschaften

- Abdichtung gegen Zugluft, Staub und Flugschnee,
- Feuchteschutz, Schalldämmung und Wärmedämmung
- Zugluftdicht für Basisanwendungen
- Wasserabweisung und Luftdichtheit sind abhängig vom Komprimiergrad



### 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

### Lieferform

Vorkomprimiert auf Rollen, einseitig selbstklebend. Rollenlänge: 2–24 m, abhängig von der Materialstärke und Typ.

## Verarbeitungshinweise

Bitte beachten Sie die Montageanleitung, die jedem Karton beiliegt.

## Technische Daten

Eigenschaften	Norm	Wert
Farbe		grau
Brandverhalten/Baustoffklasse	EN 13501-2	Klasse E (bis $b_{max}$ ), MPA*
Fugendurchlasskoeffizient	EN 12114	$a_n \leq 1 \text{ (m}^3 / \text{h m dPa)}^{1/2} \text{ (} b_N + 25\%)$
Schlagregendichtheit	EN 1027	$\geq 300 \text{ Pa (} b_N + 25\%)$
Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	0,0396 W/mK, MPA*
Fugenschalldämmmaß $R_{ST,w}$	EN ISO 10140	62 dB, ift*, **
Temperaturbeständigkeit		- 30 °C bis 80 °C
Emissionen	EMICODE	EC1 <sup>PLUS</sup> , GEV*
Lagerstabilität		12 Monate ab Produktionsdatum Das Rückstellverhalten verlangsamt sich mit höherem Alter des Produktes.

\*MPA: Materialprüfanstalt für das Bauwesen, Hannover;GEV: Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte, ift: ift Rosenheim;

\*\*Prüfaufbau: Hanno-Folienband FA Easy 240, Hannoband-Therm 70/5-24, Hanno-Folienband FI Easy 240

## **Reinigung**

---

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

## **Service**

---

Auf Wunsch stehen Ihnen unsere geschulten Vertriebsmitarbeiter jederzeit zur Verfügung.

## **Entsorgung**

---

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

## **Sicherheitshinweise**

---

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.

## **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.

Technische Änderungen vorbehalten.