

## Technisches Merkblatt

### Hanno<sup>®</sup>-Folienband FI-V

#### Produktbeschreibung

Das Band besteht aus einer luftdichten Folien/Vlies-Kombination, ausgerüstet mit einem selbstklebenden Befestigungsstreifen. Dies ermöglicht einen sehr einfachen, komplett verdeckten Einbau des überputz- und überstreichbaren Folienbandes.



#### Produkteigenschaften

- Geeignet für Sanierung und Neubau.
- Hohe Klebekraft des Befestigungsstreifens auf allen Arten von Fensterrahmen.
- Überputz- bzw. überstreichbar
- 10-jährige Funktionsgarantie\*
- Systemkomponente des geprüften Hanno<sup>®</sup> 3-Ebenen Fugenabdichtungssystems mit 10-jähriger Funktionsgarantie\*. Geeignet zum RAL-konformen Fenster-Einbau.

\* bei Verwendung aller Hanno Systemkomponenten, nach Herstellervorgabe

#### Anwendungsbereiche

Hanno<sup>®</sup>-Folienband FI-V für die luftdichte Abdichtung der inneren Fensteranschluss-Fuge.

#### Verarbeitung

Die Haftflächen müssen trocken, öl-, fett- und staubfrei sein. Hanno<sup>®</sup>-Folienband FI-V abrollen und mit ca. 5 cm Überlänge zuschneiden. Das Abdeckpapier abziehen und den Befestigungsstreifen sorgfältig an den Fensterrücken andrücken. Vorgang an allen abzudichtenden Seiten des Fensters wiederholen. Das Fensterelement ausrichten und befestigen und den Hohlraum zwischen Fenster und Wand mit Dämm-Material, z.B. Hanno<sup>®</sup>-Pistolenschäum, dosiert verfüllen. Für die Verklebung auf dem Mauerwerksuntergrund empfehlen wir Hanno<sup>®</sup>-3E-Folienkleber. Im Laibungsbereich für eine ausreichende Gewebearmierung des Putzes sorgen. Für die schlagregendichte, dampfdiffusionsoffene Außenabdichtung empfehlen wir HANNOBAND<sup>®</sup> oder Hanno<sup>®</sup>-Folienband FA-D, Hanno<sup>®</sup>-Folienband FA-V.

#### Lieferform

Rollenware in anwendungsbezogenem Breiten, siehe Preisliste. Standardmäßig mit einem Selbstklebestreifen zum Anschluss an das Fenster ausgerüstet. Zusätzliche Ausrüstung mit zwei Selbstklebestreifen oder mit Butylstreifen für den Wandanschluss gegen Mehrpreis, bei Mindestabnahmemenge, möglich.

#### Reinigung

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

#### Entsorgung

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

## Technisches Merkblatt

### Technische Daten

Faser-/Folienzusammensetzung:	3-lagige Viskose/PE/PP-Kombination
Gewicht (EN 29073-1):	280 g/m <sup>2</sup>
Dicke (EN 29073-2):	ca. 0,87 mm
Reißkraft, längs (EN 29073-3):	290 N/5cm
Reißkraft, quer (EN 29073-3):	220 N/5cm
Reißdehnung, längs (EN 29073-3):	ca. 40%
Reißdehnung, quer (EN 29073-3):	ca. 60%
Zulässige Gesamtverformung	0%, Ergibt sich aus Schlaufen-/Bewegungsreserve, die bei der Montage vorzusehen ist.
Luftdichtigkeit (EN 1026):	$a_n \leq 0,1$ (Prüfzeugnis MPA Hannover)
WDD (EN 12572): (Wasserdampfdiffusionsstromdichte)	1,2 g/m <sup>2</sup> -24h
$\mu$ -Wert: (Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl)	ca. 190000
sd Wert:(Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke)	ca. 165 m (DIN 4108 T.3 diffusionshemmend)
Brandverhalten (DIN 4102):	B 2 (ABP: P-NDS04-369, MPA Bau Hannover)
UV-Stabilität:	9 Monate
Überputzbarkeit:	gegeben (Prüfzeugnis MPA Hannover)
Temperaturbeständigkeit:	-40° C bis +90° C
Verarbeitungstemperatur:	+5° C bis +40° C
Lagerfähigkeit:	12 Monate, trocken, bei Raumtemperatur, im Originalgebinde

### 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.

### Besondere Hinweise

Beachten Sie unsere Montageanleitung!  
Nützliche Informationen erhalten Sie auch in der Broschüre "Verputzen von Fensteranschlussfolien", Bundesverband der Gipsindustrie e.V. - Industriegruppe Baugipse.

### Gewährleistungshinweis

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](http://www.hanno.com).