



Produktbeschreibung

Hanno[®]-Folienband FI-D besteht aus einer luftdichten Folien-Vlies-Kombination. Der selbstklebende Befestigungsstreifen ermöglicht einen sehr einfachen, komplett verdeckten Einbau des überputz- und überstreichbaren Folienbandes.

Produkteigenschaften

- Geeignet für Sanierung und Neubau.
- 10-jährige Funktionsgewährleistung*
- Hohe Klebekraft des Befestigungsstreifens auf allen Arten von Fensterrahmen.
- Überputz- bzw. überstreichbar
- dehnfähig
- Systemkomponente des Hanno[®]-3E-Abdichtungssystems mit 10-jähriger Funktionsgewährleistung*, geeignet zum RAL-konformen Fenster-Einbau.

*bei Verwendung aller Hanno Systemkomponenten, nach Herstellervorgabe

Anwendungsgebiete

Hanno[®]-Folienband FI-D ist für die luftdichte Abdichtung der inneren Fensteranschluss-Fuge geeignet.

Lieferform

Rollenware in anwendungsbezogenen Breiten von 75 bis 200 mm, siehe Preisliste.

Hanno[®]-Folienband FI-D ist 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.

Verarbeitung

Die Haftflächen müssen trocken, öl-, fett- und staubfrei sein. Niedrige Temperaturen können die Haftung vermindern. Die Verweilzeit, in der die Verklebung nicht belastet werden kann, verlängert sich entsprechend. Eine ausreichende Haftung sollte vor der Weiterverarbeitung durch Eigenversuche sichergestellt werden. Es wird empfohlen das Folienband bei niedrigen Temperaturen vor der Verarbeitung auf +15 °C bis +25 °C vorzuwärmen.

Hanno[®]-Folienband FI-D abrollen und mit ca. 5 cm Überlänge zuschneiden. Die Abdeckfolie 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[®]-Pistolenschaum, dosiert verfüllen.

Für die Verklebung auf dem Mauerwerksuntergrund empfehlen wir Hanno[®]-Dichtkleber F oder Hanno[®] 3E Folienkleber MS.

Im Laibungsbereich für eine ausreichende Gewebearmierung des Putzes sorgen.

Für die schlagregendichte, dampfdiffusionsoffene Außenabdichtung empfehlen wir →Hannoband[®] oder →Hanno[®]-Folienband FA-D.

Beachten Sie unsere Montageanleitung.

Hinweis

Ergänzende Informationen erhalten Sie auch in der Broschüre "Verputzen von Fensteranschlussfolien", vom Bundesverband der Gipsindustrie e.V. – Industriegruppe Baugipse.

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.

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.

Hanno Werk GmbH & Co. KG

Hanno-Ring 3–5
30880 Laatzen
Deutschland

Telefon: +49 5102 7000-0
info@hanno.com
www.hanno.com



Technische Daten

Faser-/Folienzusammensetzung		PES-PE-PES
Flächengewicht	DIN EN 1849	160 g/m ² ± 20 %
Dicke	DIN EN 1849	0,5 mm ± 20 %
Bruchkraft	DIN EN 12311-2	md ≥ 300 N/5cm / cd ≥ 50 N/5cm
Bruchdehnung	DIN EN 12311-2	md ≥ 15% / cd ≥ 150%
Zulässige Gesamtverformung		5%, bezogen auf unverklebte Bandbreite (ggf. ist eine Schlaufen-/Bewegungsreserve bei der Montage vorzusehen)
Luftdichtigkeit	DIN EN 1026	a _n < 0,1 m ³ / (h m dPa ^{2/3})
sd-Wert	DIN EN 1931	ca. 40 m
Wasserdichtigkeit	DIN EN 1928 / DIN EN 13984	W1
Brandverhalten	EN 13501	E, MPA*
Emissionen	EMICODE [®]	EC1 ^{Plus} GEV*
Überputzbarkeit		Gegeben, MPA*
Temperatureinsatzbereich		-40 °C bis +80 °C
Verarbeitungstemperatur		+5 °C bis +40 °C
Freibewitterung/UV		max. 3 Monate **
Lagerfähigkeit		18 Monate ***

* MPA: Materialprüfanstalt für das Bauwesen, Hannover GEV: Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V., *** trocken in Originalgebinde bei +5 bis +25°C, ** Mitteleuropäisches gemäßigtes Klima

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 können Sie unter info@hanno.com anfordern.

Hanno Werk GmbH & Co. KG

Hanno-Ring 3-5
30880 Laatzen
Deutschland

Telefon: +49 5102 7000-0
info@hanno.com
www.hanno.com

