



### Produktbeschreibung

Hanno<sup>®</sup>-Folienband DUO besteht aus einer luftdichten modifizierten Polyamid-Folien mit verstärkter Vlies-Folien-Kombination. Das aus 5 flächenförmigen Schichten bestehende Band verfügt über einen variablen sd-Wert. Der selbstklebende Befestigungsstreifen ermöglicht einen sehr einfachen, komplett verdeckten Einbau des überputz- und überstreichbaren Folienbandes.

### Produkteigenschaften

- Feuchtevariabler SD-Wert
- Geeignet für Sanierung und Neubau
- Hohe Klebekraft des Befestigungsstreifens auf allen Arten von Fensterrahmen
- Überputz- bzw. überstreichbar
- Systemkomponente des Hanno<sup>®</sup>-3E-Abdichtungssystems mit 10-jähriger Funktionsgewährleistung\*, geeignet zum RAL-konformen Fenstereinbau.

\*bei Verwendung aller Hanno Systemkomponenten, nach Herstellervorgabe

### Anwendungsgebiete

Hanno<sup>®</sup>-Folienband DUO ist sowohl für die innere als auch die äußere Abdichtung geeignet.

### Lieferform

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

Hanno<sup>®</sup>-Folienband DUO 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.

Hanno<sup>®</sup>-Folienband DUO 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<sup>®</sup>-Pistolenschäum, dosiert verfüllen.

Für die Verklebung auf dem Mauerwerksuntergrund empfehlen wir Hanno<sup>®</sup>-Dichtkleber F oder Hanno<sup>®</sup> 3E Folienkleber MS.

Im Laibungsbereich für eine ausreichende Gewebearmierung des Putzes sorgen.

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.

## Technische Daten

Faser-/Folienzusammensetzung		Kombination aus PET-Vlies grau,PA-Folie und PET-Vlies weiß
Gewicht	EN 29073-1	ca. 140 g/m <sup>2</sup>
Dicke	EN 29073-1	ca. 0,55 mm
Zulässige Gesamtverformung		0%, ergibt sich aus Schlaufen-/Bewegungsreserve, die bei der Montage vorzusehen ist.
Luftdichtheit	EN 1026	a <sub>n</sub> ≤ 0,1
Schlagregensicherheit	EN 1027	>1050 Pa
Widerstand gegen Wasserdurchgang	DIN EN 13984	W1
sd Wert (Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke)		0,2 m ≤ sd ≤ 12,0 m (feuchtevariabel)
Brandverhalten	EN 13501	Klasse E, MPA*
Überputzbarkeit		gegeben MPA*
Emissionen	EMICODE®	EC1 <sup>Plus</sup> , GEV*
Temperaturbeständigkeit		-40°C bis +80°C
Verarbeitungstemperatur		+5°C bis +30°C
Lagerfähigkeit		12 Monate, trocken, bei Raumtemperatur, im Originalgebinde

\* MPA: Materialprüfanstalt für das Bauwesen, Hannover GEV: Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.

## Haftungsbeschränkungen

Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen mit Gewährleistungsbedingungen, die Sie unter [www.hanno.com](http://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](mailto:info@hanno.com) anfordern.

Hanno Werk GmbH & Co. KG  
 Hanno-Ring 3-5  
 30880 Laatzen  
 Deutschland  
 Telefon: +49 5102 7000-0  
[info@hanno.com](mailto:info@hanno.com)  
[www.hanno.com](http://www.hanno.com)



HANNO ist zertifiziert nach  
 ISO/TS 16949 und DIN EN ISO 9001