

# Hanno®-Folienband DUO Easy 240

### Produktbeschreibung

Hanno®-Folienband DUO Easy 240 besteht aus einer modifizierten Polyamid-Folie/Vlies Kombination. Das aus vier Schichten bestehende Band verfügt über einen variablen sd-Wert. Die vollflächig aggressiv selbstklebende Unterseite ermöglicht einen sehr einfachen, komplett verdeckten Einbau des überputz- und überstreichbaren Folienbandes, ohne zusätzliche Verklebungen am Mauerwerk. Außerdem ist eine Ausführung mit einem zusätzlichen Selbstklebestreifen auf der Oberseite verfügbar.

### Produkteigenschaften

- ift-Zertifiziert, RAL-Zertifiziert
- Feuchtevariabler sd-Wert
- Geeignet für Sanierung und Neubau
- Hohe Klebekraft des Befestigungsstreifens auf allen Arten von Fensterrahmen und auf verschiedenen Mauerwerksuntergründen.
- Bei niedrigen Temperaturen verarbeitbar
- Überputz- bzw. überstreichbar
- Dehnfähig

### Anwendungsgebiete

Hanno®-Folienband DUO Easy 240 ist sowohl für die innere als auch die äußere Abdichtung geeignet

### Lieferform

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

Hanno®-Folienband DUO Easy 240 ist standardmäßig mit einer vollflächig selbstklebenden Seite zum Anschluss an das Fenster und Mauerwerk ausgerüstet. Die Abdeckfolie ist in Längsrichtung geschlitzt.

Hanno®-Folienband DUO Easy+ 240 ist mit einem zusätzlichen Selbstklebestreifen auf der Oberseite als Montagehilfe ausgerüstet.

### Verarbeitung

Es ist sicher zu stellen, dass auf der zu verklebenden Oberfläche kein Trennfilm, z.B. durch Feuchtigkeit, Fett oder Schmutz etc., vorhanden ist und den Kleberkontakt zur Oberfläche verhindert. Die Haftung auf dem jeweiligen Untergrund ist sicher zu stellen. Der Untergrund muss ausreichend tragfähig sein.

Hanno Werk GmbH & Co. KG  
Hanno-Ring 3-5  
30880 Laatzen  
Deutschland  
Telefon: +49 5102 7000-0  
info@hanno.com  
www.hanno.com



Hanno®-Folienband DUO Easy 240 abrollen und mit ca. 5 cm Überlänge zuschneiden. Die Abdeckfolie abziehen und den Befestigungsstreifen sorgfältig an den Fensterrücken andrücken. Diesen Vorgang an allen abzudichtenden Seiten des Fensters wiederholen, sowohl für die innere als auch die äußere Abdichtung. Danach das Fensterelement ausrichten, befestigen, die restliche Abdeckfolie entfernen, auf dem Mauerwerk aufkleben und gut vollflächig andrücken. Für die Verklebung auf dem Mauerwerksuntergrund ist kein zusätzlicher Kleber notwendig. Stoßstellen überlappend verkleben. Die dem Produkt beiliegende Montageanleitung ist zu beachten.

Hanno® Folienband DUO Easy 240 kann auch bei tiefen Temperaturen bis -10°C verarbeitet werden. Es ist sicher zu stellen, dass auf der zu verklebenden Oberfläche kein Trennfilm, z.B. durch Feuchtigkeit, Eis oder Raureif etc. vorhanden ist und den Kleberkontakt zur Oberfläche verhindert.

Eventuelle Fehlstellen können z.B. mit Hanno®-3E Folienkleber MS verklebt werden. Den Hohlraum zwischen Fenster und Wand mit Dämm-Material, z.B. Hanno®-Pistolen-schaum, dosiert verfüllen. Im Laibungsbereich für eine ausreichende Gewebearmierung des Putzes sorgen.

### 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.



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

## Technische Daten

Faser-/Folienzusammensetzung		Kombination aus PES-Vlies und PA-Folie
Kleber		Acrylathafkleber 240 g/m <sup>2</sup>
Gewicht	EN 29073-1	ca. 400 g/m <sup>2</sup>
Dicke	EN 29073-1	ca. 0,65 mm
Zulässige Gesamtverformung		30 %, bezogen auf unverklebte Bandbreite (ggf. ist eine Schlaufen-/Bewegungsreserve bei der Montage vorzusehen).
Bruchdehnung	EN 1798	Bruchdehnung von >30% ist gegeben
Luftdichtheit	EN 1026	an ≤ 0.1 , MPA*
Schlagregensicherheit	EN 1027	>1050 Pa, MPA*
Widerstand gegen Wasserdurchgang Folie	EN 13984	W1
Wasserdampfdiffusion	EN 1931/EN 12572	0,48 ≤ sd ≤ 12,0 m (feuchtevariabel), MPA*
Brandverhalten	EN 13501	Klasse E, MPA*
Emissionen	EMICODE®	EC1 <sup>Plus</sup> , GEV*
Überputzbarkeit		Gegeben, MPA*
UV-Stabilität/Witterungsbeständigkeit		3 Monate
Temperaturbeständigkeit		-40°C bis +80°C
Verarbeitungstemperatur		+5°C bis +40°C. Bis -10°C einsetzbar (siehe Verarbeitung)
Lagerfähigkeit		12 Monate, trocken, bei Raumtemperatur, im Originalgebäude

## 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.

## 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.