

Produktbeschreibung

Hanno®-Folienband FA Easy 240 besteht aus einer Diffusionsfähigen Vlies-Membran-Kombination. 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
- Diffusionsfähig
- Geeignet für Sanierung und Neubau
- Hohe Klebekraft des Befestigungsstreifens auf allen Arten von Fensterrahmen und auf verschiedenen Mauerwerksuntergründen.
- Sehr hohe Anfangshaftung, dadurch sichere Verarbeitung
- Überputz- bzw. überstreichbar
- Bei niedrigen Temperaturen verarbeitbar

Anwendungsgebiete

Hanno®-Folienband FA Easy 240 ist für die äußere schlagregendichte Abdichtung im Fenster- und Fassadenanschluss geeignet.

Lieferform

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

Hanno®-Folienband FA 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 FA 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 durch Eigenversuche sicher zu stellen.

Der Untergrund muss ausreichend tragfähig sein und einen ausreichenden Haftgrund bieten. Bei stark saugenden Un-

tergründen und zur Unterstützung der Haftung auf kaltfeuchten Oberflächen kann ein Sprühprimer eingesetzt werden. Wir empfehlen den *Sprühkleber Fast drying* der Firma *Bowcraft*.

Hanno® Folienband FA 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. Die volle Klebekraft wird nach Auftauen auf $> 0^{\circ}\text{C}$ erreicht. Der zusätzliche Klebestreifen des Hanno®-Folienband FA Easy+ 240 kann bei $\geq +5^{\circ}\text{C}$ verarbeitet werden. 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 $+15^{\circ}\text{C}$ bis $+25^{\circ}\text{C}$ vorzuwärmen.

Hanno®-Folienband FA 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. 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.

Bei horizontal verlaufenden Folienflächen, wie z.B. bei der Verwendung als „zweite wasserführende Ebene“, ist ein ausreichendes Gefälle sicher zu stellen, um ein kontrolliertes Abfließen von Wasser zu gewährleisten und stehendes Wasser zu vermeiden. Es sollten Stöße vermieden und Eckausbildung ohne Einschnitte in die Folie nur gefaltet und mit Hanno®-3E Folienkleber MS nachgeklebt werden, da die

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 FA Easy 240

Ausführungsqualität solcher Stoßverklebungen auf der Baustelle oft nicht die Anforderungen der Klassifizierung für den Widerstand gegen Wasserdurchgang nach DIN EN 1928 W1 erfüllt.

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.

Für die luftdichte Innenabdichtung empfehlen wir →Hanno®-Folienband FI-D oder →Hanno®-Folienband FI Easy 240.

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.

Technische Daten

Faser-/Folienzusammensetzung		Kombination aus PP-Vlies und PP-Folie
Kleber		Acrylathftkleber 240 g/m ²
Flächengewicht	DIN EN 1849	ca. 360 g/m ²
Dicke	DIN EN 1849	ca. 0,7 mm Folie ≥ 0,6mm
Luftdichtheit	DIN EN 1026	a _n < 0,1 m ³ / (h m dPa ^{2/3}), MPA*
Schlagregensicherheit	DIN EN 1027	≥1050 Pa, MPA*
Widerstand gegen Wasserdurchgang Folie	DIN EN 1928 / DIN EN 13984	W1
Wasserdampfdiffusion	DIN EN 12572	sd < 1m, MPA*
Brandverhalten	EN 13501	E, MPA*
Emissionen	EMICODE®	EC1 ^{Plus} , GEV*
Überputzbarkeit		gegeben, MPA*
Bruchkraft Folie	DIN EN 12311-2	md ≥ 250 N/50mm / cd ≥ 140 N/50mm
Bruchdehnung Folie	DIN EN 12311-2	md ≥ 65 % / cd ≥ 90 %
Zulässige Gesamtverformung		Es ist eine Schlaufen-/Bewegungsreserve bei der Montage vorzusehen
UV-Stabilität/Witterungsbeständigkeit		12 Monate**, MPA*
Temperaturbeständigkeit		-40°C bis +80°C
Verarbeitungstemperatur		+5°C bis +40°C. Bis -10°C einsetzbar (siehe Verarbeitung)
Lagerfähigkeit		24 Monate, trocken, bei Raumtemperatur, im Originalgebinde

* MPA: Materialprüfanstalt für das Bauwesen, Hannover; ift: ift Rosenheim; GEV: Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V., ** Mitteleuropäisches gemäßigtes Klima

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 FA Easy 240

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** 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

