

Technisches Merkblatt

Folienband Hanno®-DUO Easy 240 & DUO Easy+ 240



Produktbeschreibung

Das Band besteht aus einem modifizierten Polyamid mit Vlies-Folien-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

- 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

Anwendungsbereiche

Folienband Hanno®-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.

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

Folienband Hanno®-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.

Folienband Hanno®-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.

Folienband Hanno®-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®-Pistolschaum, dosiert füllen. Im Laibungsbereich für eine ausreichende Gewebearmierung des Putzes sorgen.

Hinweise

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 Kleberresten ist mit einem Reinigungsmittel auf Benzinbasis möglich. Bitte Sicherheitsvorschriften beachten.

Folienband Hanno®-DUO Easy 240 - Dr. Andreas Hohlfeld - Seite 1 von 2
Ausgabe:08.09.2015

Technisches Merkblatt

Folienband Hanno[®]-DUO Easy 240 & DUO Easy+ 240

Technische Daten

Faser-/Folienzusammensetzung		Kombination aus PET-Vlies und PA-Folie
Kleber		Acrylathafkleber 240 g/m ²
Gewicht	EN 29073-1	ca. 400 g/m ²
Dicke	EN 29073-1	ca. 0,65 mm
Zulässige Gesamtverformung		5 %, bezogen auf unverklebte Bandbreite (ggf. ist eine Schlaufen-/Bewegungsreserve bei der Montage vorzusehen).
Luftdichtheit Systemfuge	EN 1026	$a_n \leq 0,1$, 122150 MPA*
Luftdichtheit Einzelabdichtung		$a_n \leq 0,1$, 134250 MPA*
Schlagregensicherheit Systemfuge	EN 1027	>1050 Pa , 122150 MPA*
Schlagregensicherheit Einzelabdichtung		>1050 Pa , 134250 MPA*
Wasserdichtheit Folie	EN 1928	bestanden
Widerstand gegen Wasserdurchgang Folie	EN 13984	W1
sd Wert	EN 1931 EN 12572	$0,48 \leq s_d \leq 12,0$ m (feuchtevariabel), 122747 MPA*
Brandverhalten	EN 13501	Klasse E, P-NDS04-905 MPA*
Emissionen	EMICODE [®]	EC1 ^{PLUS} , 4100 GEV*
Überputzbarkeit		gegeben 130059 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 Originalgebinde

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

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.

Entsorgung

Bandreste können mit dem Hausmüll entsorgt werden. Örtliche Vorschriften sind 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 finden Sie unter www.hanno.com.