

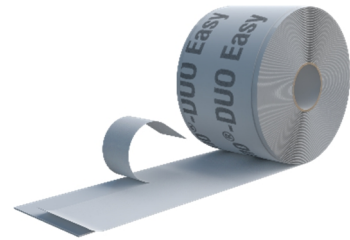
Technisches Merkblatt

Version 07/2021

Folienband DUO Easy 240 Folienband DUO Easy+ 240

Produktbeschreibung

Folienband DUO Easy 240 besteht aus einer modifizierten Polyamid-Folie/Vlies Kombination. Das aus vier Schichten bestehende Band verfügt über einen variablen s_d -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 s_d -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 DUO Easy 240 ist sowohl für die innere als auch die äußere Abdichtung geeignet.

Lieferform

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

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.

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.

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 INSEBO Dichtkleber F verklebt werden. Den Hohlraum zwischen Fenster und Wand mit Dämm-Material, z.B. INSEBO Pistolenschaum, dosiert verfüllen. 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.

Technische Daten

Eigenschaften	Norm	Wert
Faser-/Folienzusammensetzung		Kombination aus PES-Vlies und PA-Folie
Kleber		Acrylathafkleber 240 g/m ²
Gewicht	EN 29073-1	ca. 350 g/m ²
Dicke	EN 29073-1	ca. 0,55 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	$a_n \leq 0,1$, MPA*
Schlagregensicherheit	EN 1027	> 1050 Pa, MPA*
Widerstand gegen Wasserdurchgang Folie	EN 13984	W1
Wasserdampfdiffusion	EN 1931 EN 12572	$0,48 \leq s_d \leq 12,0$ m (feuchtevariabel), MPA*
Brandverhalten	EN 13501	Klasse E, MPA*
Emissionen	EMICODE	EC1 ^{Plus} , GEV*
Überputzbarkeit		gegeben, MPA*
UV-Stabilität/ Witterungsbeständigkeit		12 Monate
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 Originalgebäude

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

Reinigung

Hautreinigung mit Wasser und Seife. Entfernung von Imprägnat und/oder Kleberresten ist mit einem Reinigungsmittel auf Benzinbasis möglich. Bitte Sicherheitsvorschriften beachten.

Folienband DUO Easy 240
Folienband DUO Easy+ 240
Seite 3 von 4

Service

Auf Wunsch stehen Ihnen unsere geschulten Vertriebsmitarbeiter jederzeit zur Verfügung.

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.

Zusatzinformation

Dieses technische 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.

Alle vorliegenden Beschreibungen, Daten, Verhältnisse, Gewichte etc. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen keine vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung einzuhalten.

Wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung kann eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder Eignung für einen konkreten Einsatzzweck nicht erfolgen, eigene Versuche und Prüfungen sind nötig.

Technische Änderungen vorbehalten.