

HÖNING FOLIENBAND FASSADOFOL AUSSEN

PRODUKTBESCHREIBUNG

Höning Folienband FASSADOFOL außen besteht aus einer diffusionsoffenen 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 (keine Lagerware).

EIGENSCHAFTEN

- diffusionsoffen
- 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

Höning Folienband FASSADOFOL außen ist für die äußere, schlagregendichte Abdichtung im Fenster- und Fassadenanschluss geeignet.

LIEFERFORM

Rollenware in anwendungsbezogenen Breiten von 75 mm bis 500 mm verfügbar.

Höning Folienband FASSADOFOL außen ist standardmäßig mit einer vollflächig selbstklebenden Seite zum Anschluss an das Fenster und Mauerwerk ausgerüstet. Die Abdeckfolie ist in Längsrichtung geschlitzt.

Höning Folienband FASSADOFOL außen kann mit einem zusätzlichen Selbstklebestreifen auf der Oberseite als Montagehilfe ausgerüstet werden. Diese Variante ist keine Lagerware.

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. Ggfs. muss bei stark saugenden Untergründen mit einem geeigneten Primer vorbehandelt werden.

Höning Folienband FASSADOFOL außen 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 Höning Kleb + Dicht nachgeklebt werden, da die Ausführungsqualität solcher Stoßverklebungen auf der Baustelle oft nicht die Anforderungen der Klassifizierung für den Widerstand gegen Wasserdurchgang nach DIN EN 1928 W1 erfüllt.

Höning Folienband FASSADOFOL außen 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°C erreicht.

Eventuelle Fehlstellen können z.B. mit Höning Kleb + Dicht verklebt werden. Den Hohlraum zwischen Fenster und Wand mit Dämmmaterial, z.B. Höning 1-K-Mega-Pistolenschäum, 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.

TECHNISCHE DATEN

Faser-/Folienzusammensetzung		Kombination aus PP-Vlies und PP-Folie
Kleber		Acrylathafkleber 240 g/m ²
Gewicht	EN 29073-1	ca. 360 g/m ²
Dicke	EN 29073-1	ca. 0,7 mm Folie ≥ 0,6mm
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	sd < 1m
Brandverhalten	DIN 4102-1	B2, MPA*
Emissionen	EMICODE®	Klasse E, MPA*
Überputzbarkeit		gegeben
Reißkraft Folie	En 12311-1	md 290 ±30 N/50mm / cd 190 ± 30 N/50mm
Dehnung Folie	EN 12311-1	md 75 ±15 % / cd 135 ±15 %
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 Originalgebände

* 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.hoening-bauchemie.de 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@hoening-bauchemie.de anfordern.