TECHNISCHES DATENBLATT

Stand 02/2024







Produktinformation

Vollflächig selbstklebend für Innen und Außen.

2H FenFlex VSK wurde vor allem für vor gehängte Fensterelemente, wie man sie oft in der Niedrigenergiebauweise antrifft, konzipiert. Vollflächig mit einer Klebeschicht versehen, so dass bei geeignetem Untergrund kein zusätzlicher Folienkleber benötigt wird. Zudem sind die Folien hochflexibel und dehnbar. So passen sie sich optimal an Ecken und Kanten an und nehmen Bauteilbewegungen auf. Sie haben einen feuchtevariablen Sd Wert von 0,4< Sd > 5,0 m. Die dampfbremsende Schlagregensicherheit, liegt bei 600 Pa.

Die Folie ist einseitig vollflächig klebend, während die zweite Folie **2H FenFlex VSK plus** über einen weiteren Klebestreifen, auf der gegenüberliegenden Seite verfügt für die wechselseitige Verklebung.

Anwendungsbereich

2H FenFlex VSK ist sowohl für die innere als auch für die äußere Abdichtung geeignet.

Achtung: Eventuelle Fehlstellen können mit Folienkleber **2H HB 25 AF** verklebt werden.

.....

Anwendung

Die Haftflächen müssen trocken, öl-, fett- und staubfrei sein.

2H FenFlex VSK abrollen und mit ca. 5 cm Überlänge zuschneiden. Die schmale 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 für 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.

2H FenFlex VSK kann auch bei tiefen Temperaturen bis -5 °C. verarbeitet werden. Es ist sicherzustellen,dass auf der zu verklebenden Oberfläche kein Trennfilm, z.B. durch Feuchtigkeit, Eis oder Raureif etc. vorhanden ist und den Klebekontakt zur Oberfläche verhindert. Eventuelle Fehlstellen können z.B. mit 2H HB 25 AF verklebt werden. Den Hohlraum zwischen Fenster und Wand mit Dämmmaterial, z.B. 2H Profi- Pistolenschaum, dosiert verfüllen.Im Laibungsbereich für eine ausreichende Gewebearmierung des Putzes sorgen.

Vorteile

- Feuchtevariabler Sd-Wert
- Geeignet für Sanierung und Neubau
- Hohe Klebekraft des Befestigungsstreifens auf allen Arten von Fensterrahmen und auf verschiedenen Mauerwerksuntergründen
- Auch bei niedrigen Temperaturen verarbeitbar
- Auch bei feuchten Untergründen geeignet
- Überputz- bzw. überstreichbar
- Dehnfähig



TECHNISCHES DATENBLATT

Stand 02/2024





Lieferform

Rollenware in anwendungsbezogenen Breiten von 70 bis 200 mm, siehe Preisliste. **2H FenFlex VSK**: standardmäßig mit einer vollflächig selbstklebenden Seite zum Anschluss an das Fenster und Mauerwerk ausgerüstet.

2H FenFlex plus: zusätzlich zu **2H FenFlex VSK** mit einem zweiten Selbstklebestreifen auf der Oberseite für die seitliche Montage am Fensterrahmen.

Wichtige Hinweise

Nützliche Informationen erhalten Sie auch in der Broschüre "Verputzen von Fensteran-schlussfolien", vom Bundesverband der Gip-sindustrie e.V.- Industriegruppe Baugipse.

Reinigung

Hautreinigung mit Wasser und Seife. Entfernung von Kleberesten ist mit einem Reinigungsmittel auf Benzinbasis möglich. Bitte Sicherheitsvorschriften 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.haeussler-dichtstoffe.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.

Sicherheitshinweis

Das Produkt ist auf Grund vorliegender Daten und Erfahrungen kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoff-Verordnung und entsprechender EG-Richtlinien. Wir empfehlen aber, die für den Umgang mit chemischen Stoffen übliche Sorgfalt und Hygiene zu beachten.

Hinweis: Alle technischen Angaben stellen unverbindliche Mittelwerte dar. Über die Verwendbarkeit sollten entsprechende Vorversuche entscheiden. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschrittes, die der Verbesserung des Produktes dienen, bleiben vorbehalten.

TECHNISCHES DATENBLATT

Stand 02/2024





Technische Daten

Eigenschaften	Klassifizierung		
Material			2-lagiger Vlies-Folienverbund aus UV stabilisiertem Wasserstrahl, verfestigtem PP-Spinnvlies und einer feuchtevariablen Membrane
Flächengewicht	DIN EN 1849-2	g/m²	310 +10/-8,0
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN ISO 12572	m	Sd-Wert je nach mittlerer Luftfeuchte zwischen 0,4 ≤ sd und ≤ 5,0 dampfbremsend
Baustoffklasse	DIN 4102		B2 (normal entflammbar)
Wasserdichtheit	EN 23859		W1
Schlagregendicht	DIN EN 1027	Pa	600
Klebkraft Spezial Selbsthaftung (VV)*	DIN EN ISO 29862	N/25 mm	> 25
Putzhaftung (Innenputz) Putzhaftung (Außenputz)	in Anlehnung an DIN EN 1604	N/cm²	> 5,0 > 1,5
Höchstzugkraft	EN 12311-2	N/5 cm N/5cm	längs: >135 quer: >75
EMICODE®-Klasse			EC1plus
Temperaturbeständigkeit		°C	-40 bis +80
Verarbeitungstemperatur der Spezialverklebung (VV) **		°C	-5 bis +45
UV- Beständigkeit			6 Monate
Verträglichkeiten mit herkömmlichen Baustoffen	DIN 52452		gegeben
Lagerzeit			24 Monate (trocken,staubfrei, Originalverpackung)

Stand 27.03.2023/BDL

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

^{*} Angaben variieren je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit

^{**} je nach Außentemperatur ist der geeignete Primer zu verwenden