



PTW Flexfolie

außen weiß

Fensterdichtband zur dampffernen Außenabdichtung von Fenstern.
Nach DIN und EnEV.

SD-Wert 0,05

Eigenschaften

- dampfdiffusionsoffen
- überputzbar
- verarbeitbar bis -10°C auf allen bauüblichen Untergründen
- leichte Verarbeitung
- UV-stabilisiert
- Oberfläche geeignet für Putze und Farben
- alkalibeständig
- bedingt Mikroorganismen beständig
- dehnbar

Einsatzgebiete

Die PTW Flexfolie außen weiß wird zur sicheren Überbrückung der Fugen zwischen Fenster und Bauwerk im Außenbereich eingesetzt. Durch seine Selbstklebeausrüstung ist die sichere Haftung auf dem Fensterrahmen gewährleistet.

Lieferform

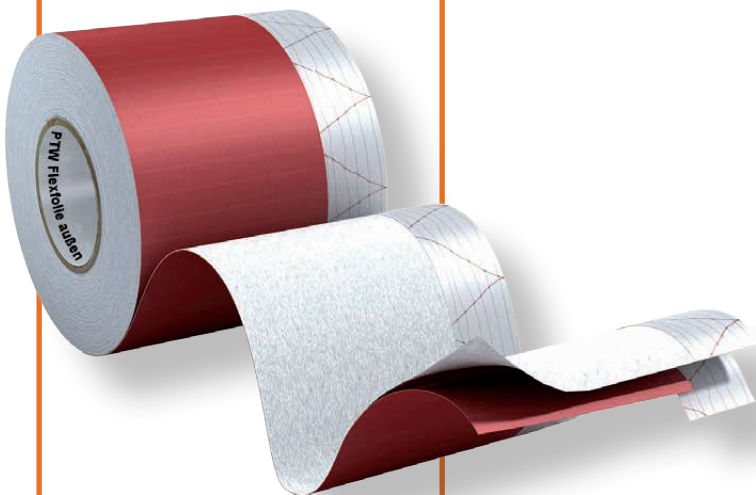
Rollen á 100 lfdm
Breiten in 70 mm, 100 mm, 150 mm und 200 mm.
Sonderbreiten und verschiedene Selbstklebevarianten auf Anfrage lieferbar.
Farbe weiß.

Sicherheitshinweise

Das Produkt ist aufgrund 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.

Verarbeitung

Die PTW Flexfolie außen weiß wird mit dem Selbstklebestreifen auf dem Fensterrahmen aufgeklebt. Die Klebeflächen müssen tragfähig, fett-, staubfrei und trocken sein. Je nach Konstruktion geschieht dies vor oder nach dem Einbau der Fenster. Anschließend wird die Fuge mit PTW PU-Schaum ausgeschäumt und die Folie mit PTW Folienkleber am Bauwerk angeklebt. Bei einer Holzständerkonstruktion erfolgt der Anschluss an der Außenseite. Stoßverbindungen der Folie werden ebenfalls mit PTW Folienkleber ausgeführt. Die Bewegungsaufnahme ist durch eine ausreichende Schlaufenbildung im Bereich der Anschlussfuge sicher zu stellen. Die PTW Flexfolie außen weiß muss im Bereich der späteren Putzabdeckung ausreichend zum Mauerwerk verklebt sein (Faustformel: mindestens 75% der Anlagefläche). Die PTW Flexfolie außen weiß ist durch ihre Vlieskaschierung als Putzträger geeignet und somit überputzbar.



Technische Daten Folie:

Laminat-Zusammensetzung	PES – PE – PES
Gewicht, EN 29073-1	145 g/qm
Dicke, DIN 53855	0,43 mm
Reißkraft, EN 12311-1	
Längs	301 N/5 cm
Quer	34 N/5 cm
Reißdehnung, EN12311-1	
Längs	18 %
Quer	132 %
WDD äquivalente Luftschichtdicke, DIN 52815 Sd-Wert	0,05 m
Wasserdichtigkeit, EN 20811	2000 mm
Brandverhalten, DIN 4102	B2
Temperatureinsatzbereich	
Min.	-40 °C
Max.	+80 °C
Verarbeitungstemperatur	ab -10 °C
Freibewitterung /UV	12 Monate

Verklebung am Baukörper

Um eine sichere Verklebung am Baukörper – auch bei feuchten Untergründen oder Minustemperaturen – zu gewährleisten, empfehlen wir den Einsatz des Folienklebstoffes PTW Folienkleber.

MO-01



Nachweis: Haftfestigkeitsprüfung an Fugendichtungsfolien im Scherversuch. Prüfbericht ift Rosenheim Nr. 14-003427-PR01 (PB-K07-09-de-01)

Geeignet für die Fenstermontage nach RAL, EnEV, B 5320 bzw. Stand der Technik

Geprüft HVA ÖNORM B 5320



Geeignet für Montagen nach Leed und DGNB
sehr emissionsarm, geprüft vom Analytikinstitut Aurachtal

Unsere Empfehlungen stützen sich auf durchgeführte Versuche und in der Praxis gewonnene Erkenntnisse und entsprechen dem heutigen Stand unserer Erfahrungen. Da die Verarbeitung nicht unserer Kontrolle unterliegt, ist für daraus entstehende Schäden eine Haftung unsererseits ausgeschlossen. Der Verarbeiter hat die Eignung des Materials für den vorgesehenen Einsatzzweck durch eigene Versuche zu prüfen. Empfehlungen unserer Mitarbeiter, die über die Angaben in unseren Druckschriften hinausgehen, bedürfen unserer schriftlichen Bestätigung. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, vorbehalten.



PTW Flexfolie
außen weiß, SD-Wert 0,05

Fensterdichtband zur dampffoffenen Außenabdichtung

Exklusiv hergestellt für PTW Dichtstoff
GmbH & Co. KG Papenbreede 24,
49152 Bad Essen
Tel.: 05472 / 977 348
Fax: 05472 / 958 886
Email: info@ptw-dichtstoffe.de