



# PTW - Flexfolie

## innen grau

Fensterdichtband zur dampfbremsenden Innenabdichtung von Fenstern.  
Nach DIN und EnEV.

SD-Wert 70

### Eigenschaften

- dampfdiffusionsbremsend
- überputzbar
- leichte Verarbeitung
- Oberfläche geeignet für Putze und Farben
- alkalibeständig
- bedingt Mikroorganismen beständig
- dehnbar

### Einsatzgebiete

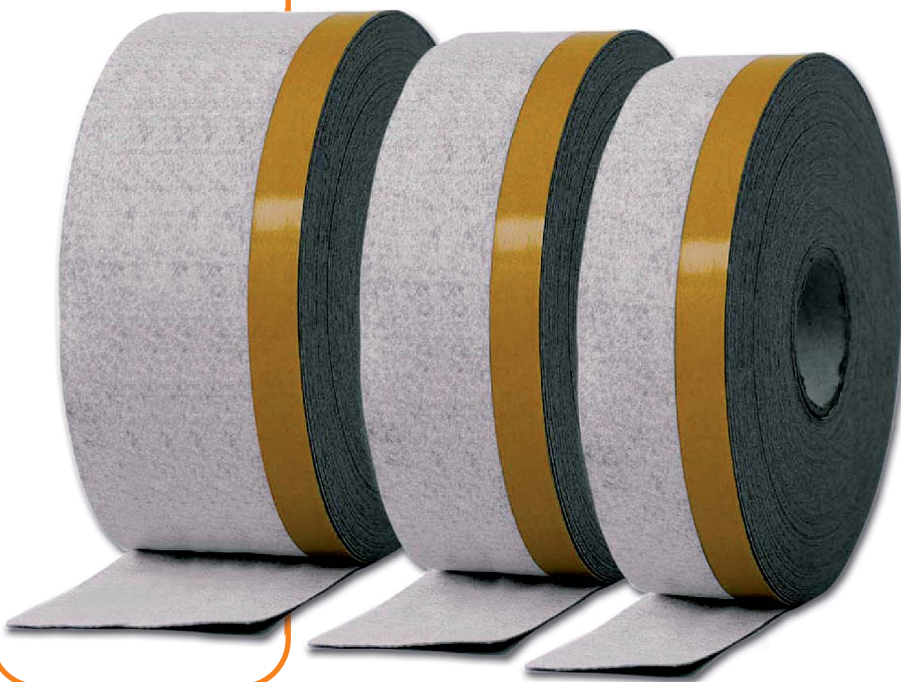
Die PTW - Flexfolie innen grau wird zur sicheren Überbrückung der Fugen zwischen Fenster und Bauwerk im Innenbereich eingesetzt. Durch seine Selbstklebeausrüstung ist die sichere Haftung auf dem Fensterrahmen gewährleistet.

### Lieferform

Rollen á 100lfdm

Breiten in 75mm, 100mm und 150mm.

Sonderbreiten und zweiter Klebestreifen ein- oder wechselseitig auf Anfrage lieferbar, Farbe grau.



## Verarbeitung

Die PTW - Flexfolie innen grau 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 PU-Schaum ausgeschäumt und die Folie mit PTW - Der Folienkleber am Bauwerk angeklebt. Bei einer Holzständer-konstruktion erfolgt der Anschluss auf der inneren Dampfbremse bzw. -sperre. Stoßverbindungen der Folie werden ebenfalls mit PTW - Der Folienkleber ausgeführt. Die Bewegungsaufnahme ist durch eine ausreichende Schlaufenbildung im Bereich der Anschlussfuge sicher zu stellen. Die Flexfolie muss im Bereich der späteren Putzabdeckung ausreichend zum Mauerwerk verklebt sein (Faustformel: mindestens 75% der Anlagefläche).

Die PTW - Flexfolie innen grau ist durch ihre Vlieskaschierung als Putzträger geeignet und somit überputzbar.

## Technische Daten

Gewicht, EN 29073-1	:	264 g/qm
Dicke, DIN 53855	:	0,78 mm
Reißkraft, EN 12311-1		
Längs	:	314 N/5cm
Quer	:	60 N/5cm
Reißdehnung, EN 12311-1		
Längs	:	23 %
Quer	:	130 %
WDD äquivalente Luftschichtdicke, DIN 52815 Sd	:	70 m
Wasserdichtigkeit, EN 20811	:	3500 mm
Brandverhalten, DIN 4102	:	B2
Temperatureinsatzbereich		
Min.	:	- 40° C
Max.	:	+ 80° C
Verarbeitungstemperatur	ab	+ 5° C
Freibewitterung / UV	:	6 Monate, keine Außenanwendung

## Verklebung am Baukörper

Um eine sichere Verklebung am Baukörper - auch bei feuchten Untergründen oder Minustemperaturen - zu gewährleisten, empfehlen wir den Einsatz des Folienklebstoffes „PTW - Der Folienkleber“

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**  
innen grau

Fensterdichtband zur dampfbremsenden Innenabdichtung

PTW Dichtstoff GmbH & Co. KG  
Papenbreite 24 - 49152 Bad Essen  
Tel.: (05472) 97 73 48  
info@ptw-dichtstoffe.de