



# PTW Flex Top Extra 2.0

innen weiß

Selbstklebendes Fensterdichtband zur dampfbremsenden Innenabdichtung von Fenstern nach DIN und EnEV.

SD-Wert 25

## Eigenschaften

- selbstklebend (einseitig und wechselseitig)
- verarbeitbar bis  $-10\text{ °C}$  auf allen bauüblichen Untergründen
- dampfdiffusionsbremsend
- überputzbar
- leichte Verarbeitung
- Oberfläche geeignet für Putze und Farben
- alkalibeständig
- bedingt Mikroorganismen beständig
- dehnbar

## Einsatzgebiete

PTW Flex Top Extra innen 2.0 wird zur sicheren Überbrückung der Fugen zwischen Fenster und Bauwerk im Innenbereich eingesetzt. Durch die Selbstklebeausrüstung ist die sichere Haftung sowohl auf dem Fensterrahmen, als auch auf allen anderen bauüblichen Untergründen gewährleistet.

## Lieferform

Rollen á 50 lfdm.

Breiten in 70 mm, 100 mm, 140 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

PTW Flex Top Extra innen 2.0 besitzt ein extrem stark haftendes Klebeband. Es dient der Verklebung der Folie sowohl am Fensterrahmen, als auch auf allen anderen bauüblichen Untergründen.

Wichtig: Vor jeder Verklebung der Bänder sind die Haftflächen zu überprüfen (tragfähig, trocken, fettfrei, staubfrei). Lose, saugende, faserige oder sandige Untergründe sind gegebenenfalls mit Primer 150 oder PTW Sprühprimer vorzubehandeln.

PTW Flex Top Extra innen 2.0 ist durch einseitige Vliesbeschichtung als Putzträger geeignet und somit überputzbar.



### Technische Daten Folie:

Laminat-Zusammensetzung	PE – PES
Gewicht, EN 1849-2	100 (+/-10 g/m <sup>2</sup> )
Dicke, EN 1849-2	0,40 mm (+/-10 %)
Reißkraft, EN 12311-1	
Längs	(N/5 cm) 380 (+/- N)
Quer	(N/5 cm) 80 (+/- N)
Reißdehnung EN 12311-1	
Längs	20 % (+/- %)
Quer	130 % (+/- %)
Wasserdampfdurchlässigkeit Sd-Wert	25 m
Brandverhalten, EN 13501-1	Klasse E
Temperatureinsatzbereich	-40 °C + 80 °C
Verarbeitungstemperatur	ab -10 °C
Freibewitterung/UV	keine Außenanwendung

### Technische Daten Klebeband:

Trägersystem	Polyestergelege
Haftklebstoff	Dispersionskleber auf Polyacrylatbasis, modifiziert, frei von Lösemitteln, Phthalaten, Isocyanaten
Schutzabdeckung	PP-Folie, rot
Dicke (ohne Abdeckung)	0,22 – 0,24 mm
Flächengewicht Haftklebefilm	220 – 240 g/m <sup>2</sup>
Schälwiderstand	≥ 20 N/25 mm (DIN EN 1939)
Scherwiderstand	100 g/625 mm <sup>2</sup> (DIN EN 1943)
Temperaturbereich im Einsatz	-40 °C bis +90 °C
Kondenswasserbeständigkeit	sehr gut
Alterungsbeständigkeit	sehr gut
Verarbeitungstemperatur	ab -10 °C
Lagerzeit	1 Jahr (+20 °C ± 5 °C und 50 % ± 10 % Luftfeuchte)
Optimale Verarbeitungstemperatur	+15 °C bis +30 °C
Sd-Wert	> 0,5 m, < 1,0 m

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

Dieses Merkblatt berät unverbindlich ohne Gewährübernahme. Die angeführten Verarbeitungshinweise sind den jeweiligen Gegebenheiten anzupassen. 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 ausgeschlossen. Der Verarbeiter hat die Eignung des Materials für den vorgesehenen Einsatzzweck durch eigene Versuche zu prüfen. Technische Änderungen vorbehalten.



**PTW Flex Top Extra 2.0**  
innen weiß  
SD-Wert 25

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](mailto:info@ptw-dichtstoffe.de)