



PTW Flex Top Extra 2.0

außen schwarz

Selbstklebendes Fensterdichtband zur dampfoffenen Außenabdichtung von Fenstern nach DIN und EnEV. SD-Wert: 2

Eigenschaften

- selbstklebend (einseitig und wechselseitig)
- verarbeitbar bis -10 °C auf allen bauüblichen Untergründen
- dampfdiffusionsoffen
- überputzbar
- leichte Verarbeitung
- UV-stabilisiert
- Oberfläche geeignet für Putze und Farben
- alkalibeständig
- bedingt Mikroorganismen beständig
- dehnbar
- 12 Monate frei bewitterbar
- Prüfung MO-01 ift Rosenheim

Einsatzgebiete

PTW Flex Top Extra außen 2.0 wird zur sicheren Überbrückung der Fugen zwischen Fenster und Bauwerk im Außenbereich 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 schwarz.

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 außen 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 außen 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 ²)
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 EN ISO 12572	Sd 2 m
Widerstand gegen Wasserdurchgang EN 1928	Klasse W 1
Brandverhalten, EN 13501-1	Klasse E
Temperatureinsatzbereich	- 40 °C + 80 °C
Verarbeitungstemperatur	ab -10 °C
Freibewitterung/UV	12 Monate

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 ²
Schälwiderstand	≥ 20 N/25 mm (DIN EN 1939)
Scherwiderstand	100 g/625 mm ² (DIN EN 1943)
Temperaturbereich im Einsatz	- 40 °C bis +90 °C
Kondenswasserbeständigkeit	sehr gut
Alterungsbeständigkeit	sehr gut
Verarbeitungstemperatur	ab -10 °C
Lagerzeit	1 Jahr
Optimale Verarbeitungstemperatur	(+20 °C ± 5 °C und 50 % ± 10 % Luftfeuchte) +15 °C bis +30 °C

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

Analytik
Aurachtal

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
außen schwarz
SD-Wert 2

Exklusiv hergestellt für PTW Dichtstoff GmbH & Co. KG
Papenbreite 24, 49152 Bad Essen