



PTW Vario Top

Einseitig vollflächig selbstklebende Fensteranschlussfolie mit beidseitiger Vliesbeschichtung und feuchteregulierendem Funktionsmechanismus, der je nach Jahreszeit- Innen und Außenklima, durch einen anpassungsfähigen SD Wert die Fugen trocken hält.

innen und aussen durch variablen SD-Wert

Eigenschaften

- einseitig vollflächig selbstklebend
- verarbeitbar bis -10°C auf allen bauüblichen Untergründen
- verwendbar im Innen- und Außenbereich durch variablen SD-Wert.
- geeignet für Neubau und Altbausanierung.
- überputzbar
- leichte Verarbeitung
- Oberfläche geeignet für Putze und Farben
- alkalibeständig
- bedingt Mikroorganismen beständig
- dehnbar

Einsatzgebiete

PTW Varioband wird zur sicheren Überbrückung der Fugen zwischen Fenster und Bauwerk im Innen- und Außenbereich eingesetzt. Durch die einseitig vollflächige Selbstklebeausrüstung ist die sichere Haftung, sowohl auf dem Fensterrahmen, als auch auf allen anderen bauüblichen Untergründen gewährleistet.

Lieferform

Rollen á 100 lfm.
Breiten in 75 m, 100 m und 150 m.
Sonderbreiten und Klebestreifen ein-oder wechselseitig 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 Vario Top besitzt ein stark selbstklebendes vollflächiges 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 (trocken, fettfrei, staubfrei).
Loose, saugende, faserige oder sandige Untergründe sind gegebenenfalls mit PTW Primer Top vorzubehandeln PTW Varioband ist durch beidseitige Vliesbeschichtung als Putzträger geeignet und somit überputzbar.



Technische Daten Folie

Faser Zusammensetzung		PES-P--PES
Gewicht, DIN 53854	(g/m ²)	155 g/m ²
Dicke, DIN 53855	(mm)	0,48 mm
Reiskraft, DIN 53857		
längs	(N/5 cm)	549 N
quer	(N/5 cm)	148 N
Reisdehnung, DIN 53857		
längs	%	34
quer	%	216
Klimabereich		SD (m)
23°C und 25,0% rel.Luftfeuchte		20
23°C und 37,5% rel.Luftfeuchte		11
23°C und 50,0% rel.Luftfeuchte		11
23°C und 65,5% rel.Luftfeuchte		2,7
23°C und 80,0% rel.Luftfeuchte		0,32
23°C und 90,0% rel.Luftfeuchte		0,16
Wasserdichtigkeit, EN 20811	(mm)	>3000
Temperatursatzbereich	(°C)	-40°C bis +80°C
Freibewitterung / UV	Monate	3
Entsorgung		Reste im normalen Hausmüll

Stand SD-Werte: 08.05.2012 durch MFPA Leipzig GmbH
Prüfbericht Nr.PB 4.1/12-134-1

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 (+20°C ± 5°C und 5 0% ≥ 10% Luftfeuchte)
optimale Verarbeitungstemperatur	+15°C bis +30°C

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 Vario Top

innen und aussen durch variablen SD-Wert

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