



PTW - Varioband

Fensteranschlussfolie mit beidseitiger Vliesbeschichtung und feuchte-regulierendem 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

- 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

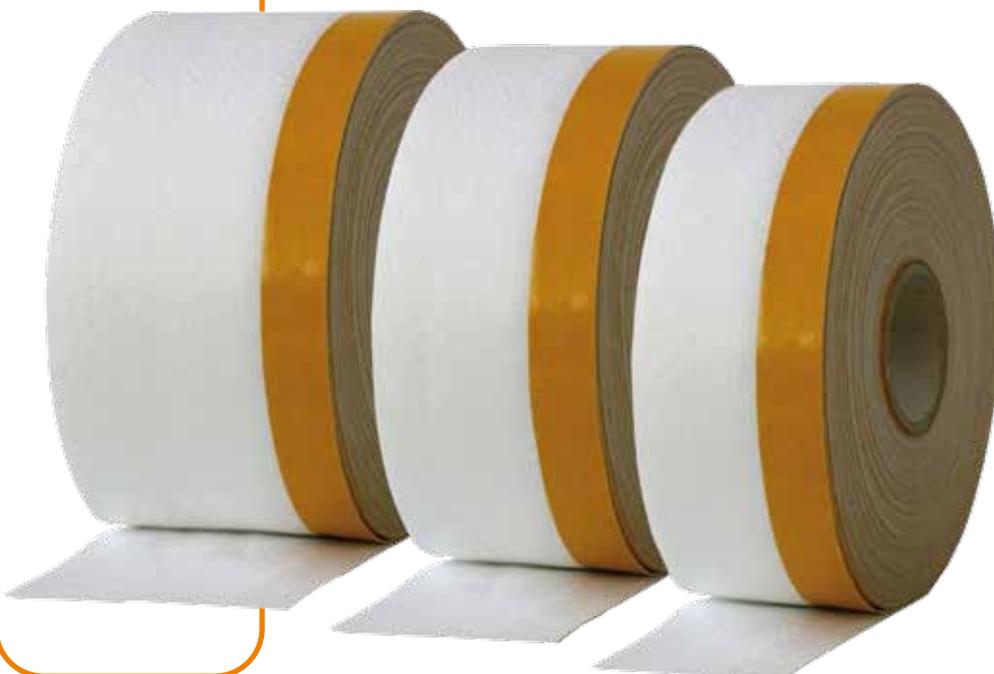
PTW Varioband wird zur sicheren Überbrückung der Fugen zwischen Fenster und Bauwerk im Innen- und Außenbereich eingesetzt. Durch seine Selbstklebeaus-rüstung ist die sichere Haftung auf dem Fensterrahmen gewährleistet.

Lieferform

Rollen á 100 lfm.

Breiten in 75 m, 100 m und 150 m.

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



Verarbeitung

PTW Varioband innen und außen weiß wird mit einem 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 Folienkleber oder PTW Folienkleber SZ am Bauwerk angeklebt. Stoßverbindungen der Folie werden ebenfalls mit PTW Folienkleber oder PTW Folienkleber SZ ausgeführt. Die Bewegungsaufnahme ist durch eine ausreichende Schlaufenbildung im Bereich der Anschlussfuge sicher zu stellen. PTW Varioband muss im Bereich der späteren Putzabdeckung ausreichend zum Mauerwerk verklebt sein (Faustformel: mindestens 75 % der Anlagefläche). PTW Varioband ist durch beidseitige Vliesbeschichtung als Putzträger geeignet und somit überputzbar.

Technische Eigenschaften

Faser zusammensetzung	: PES-P--PES
Gewicht, DIN 53854	: 155 g/m ²
Dicke, DIN 53855	: 0,48 mm
Reißkraft, DIN 53857	
längs	: 549 N (N/5 cm)
quer	: 148 N (N/5 cm)
Reißdehnung, 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	: >3000 mm
Temperatureinsatzbereich	: -40°C bis +80°C
Freibewitterung / UV	: 3 Monate
Entsorgung	: Reste im normalen Hausmüll
Stand SD-Werte	: 08.05.2012 durch MFPA Leipzig GmbH
Prüfbericht Nr.	: PB 4.1/12-134-1

Für die Güte unserer Materialien garantieren wir im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen. Für spezielle Baustellengegebenheiten, die nicht in dieser Darlegung enthalten sind, steht Ihnen unser technischer Beratungsdienst zur Verfügung. Die Angaben dieses Datenblattes entbinden den Anwender nicht von seiner Sorgfaltspflicht. Da die Verarbeitung außerhalb unseres Einflussbereiches liegt, ist eine Gewährleistung für Fehlanwendungen ausgeschlossen.



PTW - Varioband

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

PTW Dichtstoff GmbH & Co. KG
Papenbreede 24 - 49152 Bad Essen
Telefon: (05472) 977 348
E-Mail: info@ptw-dichtstoffe.de