

Winddichtung



**s_d-Wert
0,14 m**



- Geprüfte und bewährte Fassadenbahn für offene Fassaden bis ≤ 20 mm Fugenbreite.
- Die Bahn erfüllt die hohen Anforderungen der EN 13859-2.
- Abgestimmtes Systemzubehör für mehr Sicherheit.

Artikel [Nr.]	Rollenbreite [lfm]	Rollenlänge [lfm]	Rollenfläche [m ²]	Rollengewicht [kg]	Rollen pro Palette [Stück]
00108195	1,5	50	75	13,00	20

Technische Werte

Material	Polypropylen-Vliesfolie mit UV-beständiger Beschichtung		
Dicke [mm]	0,35		
Dampfdiffusionswiderstandszahl μ	400		
s _d -Wert [m]	0,14		
Brandverhalten (EN 13501-1)	E		
Flächengewicht [g/m ²]	160		
Wasserdichtigkeit (EN 1928)	W1		
Temperaturbeständigkeit [°C]	-40 bis +100		
Mindestverarbeitungstemperatur [°C]	0 auf Klebemittel abstimmen		
Höchstzugkraft <u>vor</u> künstlicher Alterung nach EN 12311-1 [N/5cm]			
längs	210 [-40; +30]		
quer	205 [-30; +30]		
Höchstzugkraft <u>nach</u> künstlicher Alterung nach EN 12311-1 [N/5cm]			
längs und quer	> 65 % der Ausgangswerte		
Dehnung bei Höchstzugkraft <u>vor</u> künstlicher Alterung nach EN 12311-1			
längs und quer	> 65 %		
Dehnung bei Höchstzugkraft <u>nach</u> künstlicher Alterung nach EN 12311-1			
längs	> 65 % der Ausgangswerte		
quer	55 % der Ausgangswerte		
Weiterreißwiderstand (Nagelschaft) nach EN 12310-1 [N]			
längs	200 [-60; +60]		
quer	225 [-15; +15]		
Kaltbiegeverhalten nach EN 1109 [°C]	-40		
CE	EN EN 13859-2		
Volldeklaration in der Leistungserklärung und Sicherheitsinformation unter www.pavatex.de/download			

Einsatzbereich

Die SOPLUTEC UV ist eine diffusionsoffene und zugleich hoch UV-beständige Fassadenbahn für offene, hinterlüftete Fassaden mit einer max. Fugenbreite von ≤ 20 mm. Einfach zu verlegen mit dem handwerkerfreundlichen Selbstklebestreifen.

Die Bahn schützt die Konstruktion zuverlässig vor Niederschlag und dient zudem als Winddichtung.

Die schwarze Beschichtung ist beständig gegen direkte und indirekte UV-Strahlung und macht das Produkt extrem haltbar. Die Bahn erfüllt dadurch die hohen Anforderungen der EN 13859-2 und hat den 5000h UV-Test bestanden.

Die SOPLUTEC UV ist bei mechanischer Sicherung 3 Monate frei bewitterbar.

Einsatz gem. Regelwerk und Normen¹⁾

Die Verklebung der Querstöße erfolgt wahlweise mit PAVAFIX, PAVATAPE 12 oder PAVABOND.

¹⁾ Bitte beachten Sie die länderspezifischen Anwendungsbereiche gem. Regelwerk und Normen in den technischen Dokumentationen.

Lagerung



Rollen trocken und kühl, liegend oder stehend, geschützt vor Sonneneinstrahlung und Nässe lagern.



Zertifizierungen



21-0799

PAVATEX Systemzubehör
PAVABOND, PAVAFIX, PAVATAPE,

Detaillierte Einsatzmöglichkeiten und Verarbeitungsrichtlinien finden Sie in der Wand-Technik- bzw. Dichtbroschüre.