

UV-beständige, diffusionsoffene Fassaden- und Winddichtungsbahn

geleitet bei
baubook  Reinschauen.
 Ökologisch bauen.



TECHNISCHE DATEN

FLÄCHENGEWICHT	EN 1849-2	180g/m ²
SD-WERT	EN ISO 12572	0,12m
ZUGFESTIGKEIT LÄNGS/QUER	EN 12311-1	442N /180N /5cm
WIDERSTAND G. WEITERREISSEN LÄNGS/QUER	EN 12310-1	45N /105N /200mm
WIDERSTAND GEGEN WASSERDURCHGANG	EN 1928	Klasse W1
DEHNUNG LÄNGS/QUER	EN 12311-1	34% /39%
BRANDVERHALTEN	EN 13501-1	Klasse E
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	EN 13859-1	-40°C bis +150°C
UV-BESTÄNDIGKEIT	-	dauerhaft
GEFÄHRLICHE STOFFE	-	keine

ARTIKEL

	Art.Nr.	VPE 1 (Rolle)	VPE 2 (Palette)
FASSADENBAHN UV	H010501080	1,50m x 50lfm (75m ²)	24 Rollen (1.800m ²)
FASSADENBAHN UV DSK	H010501010	1,50m x 50lfm (75m ²)	24 Rollen (1.800m ²)



PRODUKTBESCHREIBUNG

STT® FASSADENBAHN UV ist eine diffusionsoffene Fassadenbahn. Sie besteht aus einem robusten Polyestervlies mit einer mehrfachen Spezialbeschichtung. Sie kann in allen Fassadenkonstruktionen und auf Wärmedämmungen eingesetzt werden. Durch die hochwertige Acrylatbeschichtung erhält die Bahn eine enorme Hitze- und UV-Beständigkeit und bietet damit optimalen Schutz vor Witterung und Baufeuchte. Bei teiloffenen Fassaden kann der Fugenteil frei gewählt werden. Konstruktionen selbst hinter Glas sind dabei möglich.

ANWENDUNG

Im Fassadenbereich bei konstruktiven Holzbauten ohne Belichtungseinschränkung oder bei der Optik zugute kommenden Kunststoff- oder Metallkonstruktionen mit Fugenausbildung. Die hochwertige Beschichtung schützt darunterliegende Wärmedämmung oder Bauteile dauerhaft vor Umwelteinflüssen und Feuchtigkeitzutritt.

STT® FASSADENBAHN UV ist geeignet für folgende Anwendungsbereiche:

- bei voller Freibewitterung
- keine Einschränkungen bei Schattenfugen!
- maßgebend ist die fachgerechte Verarbeitung gemäß dem technischen Datenblatt

VERARBEITUNG

STT® FASSADENBAHN UV wird, in der Überlappungszone verdeckt getackert oder genagelt und mit den beidseitig aufkaschiertem Klebestreifen (Kleber auf Kleber) winddicht verklebt und ist durch die hohe Reißfestigkeit sehr verlegefreundlich. Die schwarz eingefärbte Beschichtung wird der Außenseite zugewandt und falten- und spannungsfrei verlegt. STT® FASSADENBAHN UV wird horizontal verlegt. Mechanische Beschädigungen, Durchbrüche und Anschlüsse sind mit STT® FIX FOLIEN KLEB- UND DICHTSTOFF zu verkleben. Für Verklebungen im Überlappungsbereich verwenden Sie ebenfalls STT® FIX FOLIEN KLEB- UND DICHTSTOFF .

Optional empfehlen wir zusätzlich zu unseren Fassadenbahn die Verwendung von unserem STT® NAGELDICHTBAND. Für Maueranschlüsse findet STT® TAURUS ELASTIC PRO (auf der Vliesseite) oder STT® FIX FOLIENKLEBER PRO 290ml Verwendung.

LAGERUNG

Rollen dürfen bei Einlagerung weder direktem Sonnenlicht noch der Witterung ausgesetzt werden. Die Stapelung der Paletten ist nicht zulässig. Trocken lagern.

Dieses Merkblatt dient, wie unsere sonstigen technischen Hinweise, lediglich zur Beschreibung der Beschaffenheit dieses Produktes, seiner Verarbeitungs- und Anwendungsmöglichkeiten. Es hat aber nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften des Produktes oder dessen Eignung für einen Einsatzzweck zuzusichern, und die Beschreibung enthält auch keine vollständige Gebrauchsanweisung. Da wir uns Änderungen unserer Merkblätter vorbehalten, obliegt es den Kunden sicherzustellen, dass das jeweilige aktuelle Merkblatt vorliegt. Aktuelle Merkblätter können jederzeit in allen unseren Standorten angefordert werden.