

Unterdeck- und Unterspannbahn WÜTOP® PP Plus 190

Der Spezialist für hohe mechanische Beanspruchungen mit einer erhöhten Temperaturbeständigkeit, sowie längeren Freibewitterungszeit/ Behelfsdeckungsfunktion. Mit einer hochwertigen luftdichten, monolithischen TPU- Membrane als Funktionsschicht.

- Unterdeck- und Unterspannbahnen für Dachneigungen ≥ 14 Grad und als Luftdichtigkeitsbahn mit diffusionsoffener Überdämmung
- Die Luftdichtheit der Längsstöße der Bahn wird mit den 2 vorhandenen Selbstklebezonen (2SK) hergestellt
- Anschlüsse und Anbindungen können mit den Zubehörprodukten erstellt werden

Unterdeck- und Unterspannbahn:

Einsatz nach DIN EN 13859-1 als Unterdeck- und Unterspannbahn mit einer innenliegenden Luftdichtigkeitsschicht (Sd- Wert, innen $\geq 2\text{m}$) als nachweisfreie Dachkonstruktion nach DIN 4108-3 möglich.

Einsetzbar für die Dachklassen 4 bis 6 als Unterdeck- und Unterspannbahn und mit Nageldichtmaterial für die Dachklasse 3 nach ZVDH- Fachregel. Somit darf die Regeldachneigung nach ZVDH max. um 8 Grad unterschritten werden, bei max. 3 weiteren erhöhten Anforderungen.

Erfüllt die Anforderung der Produktdatenblätter als UDB-A und USB-A nach ZVDH- Fachregel.

Luftdichtigkeitsbahn:

Einsatz nach DIN EN 13984 als Luftdichtigkeitsbahn mit diffusionsoffener Überdämmung z.B. einer Holzweichfaserdämmplatte. Die Luftdichtheit wird durch die monolithischen TPU- Membrane als Funktionsschicht + die 2SK- Variante und das benannten Zubehör erreicht, der Nachweis kann nach DIN 4108-3 mit einem rechnerischen Nachweis nach Anhang D geführt werden. Dies kann z.B. mit der Software „WUFI- Pro“ vom Fraunhofer Institut für Bauphysik IBP erfolgen, die Materialkennwerte sind in der WUFI- Datenbank enthalten.

Entspricht den Anforderungen der ÖNORM B4119 für die Ausführung „Regensicheres Unterdach!“ Unterdeckbahn UD Type I gem. ÖNORM B 3661-2:2026

Mit Prüfung auf Nageldichtheit nach ÖNORM B3647.

Die Unterdeckbahn darf auf regensicheren Unterdächern mit einer Dachneigung $\geq 14^\circ$ ohne Nageldichtung verbaut werden.



Technische Datenblätter Seite 76



Ausführung	Mit Selbstklebestreifen wechselseitig
Flächengewicht pro m ²	190 g
Rollenlänge	50 m
Fläche	75 m ²
Anzahl Rollen pro Palette	20 STK
Werkstoff	PP - Polypropylen
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 90 °C
Dicke	0,75 mm
Eignung als Behelfsdeckung/Freibewitterungszeit	8 Wochen
Baustoffklasse/Bedingung	E - Normal entflammbar/nach DIN EN 13501-1
Wasserdampfdiffusions-äquivalente Luftschichtdicke	0,1 m
Wasserdampfdiffusions-äquivalente Luftschichtdicke Bedingung	nach EN 1931
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	260 N
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	340 N
Zugkraft quer bei 50 mm	220 N
Zugkraft längs bei 50 mm	300 N
Dehnfähigkeit	90 %
Kaltbiegetemperatur Bedingung	nach EN 1109
Eignung als Vordeckung für Schiefer	8 Wochen

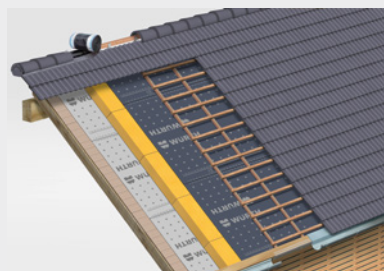
Art.-Nr. 0681 001 115

VE: 75

1 Rolle = 75m² = VE 75

Details/Anwendung

Unterdeck- und Unterspannbahn nach DIN EN 13859-1 Luftdichtigkeitsbahn nach DIN EN 13984 mit diffusionsoffener Überdämmung.



Anleitung

Die Bahn wird flächig auf die Konstruktion verlegt und die Anschlüsse wie. z.B. Dachflächenfenster, Kamin und Stöße bzw. Abschlüsse der Bahn mit dem benannten Zubehör hergestellt. Somit ist sichergestellt, dass je nach Anforderung eine dauerhaft

Schlagregensichere bzw. Luftdichte Anbindung hergestellt wird. Es ist die Montage- und Verlegeanleitung der einzelnen Produkte zu beachten.

Leistungsnachweis

Erfüllt die Anforderungen nach ZVDH-Produktdatenblatt der Klasse UDB-A/USB-A.



Deklariert in der Datenbank für ökologisches Bauen und Sanieren.

Hinweis

Anwendung nach Fachregel und die Montageanleitung bzw. den Verpackungseinleger beachten!

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Dampfbremse WÜTOP DB 2 75 m ² Rollenbreite 1.5 m 3-lagig	0681 000 004
Feuchtevariable Dampfbremse WÜTOP Thermo Vario SD Breite 1.5 m; Länge 50 m	0681 000 147
Anschlussklebstoff ALL-IN-ONE Kartusche 310 ml	0893 700 111
Klebedichtband EURASOL MAX Schwarz Breite 60 mm Dicke 0.29 mm	0992 710 160
Dichtungsklebeband EURASOL Thermo HT Breite 60 mm	0992 720 060