

swissporBIKUVAP LL EVA Stria

Dampfbremse, Bauzeitabdichtung mit Aluminiumfolie und oberseitigem Klebe- und Schweissvlies, lose oder kaltselbstklebend verlegt, Überlappung kaltselbstklebend / Flammnaht. Nach dem Entfernen der Gleit- und Abziehfolie ist die Bitumenbahn unterseitig mit Kaltselbstklebestreifen ausgerüstet. Die Streifenzwischenräume dienen zur Dampfungspannung.

Je nach System wird die Folie flächig oder nur im Überlappungsbereich abgezogen. Längsüberlappungen: kaltselbstklebender Teil mit Andrückrolle anpressen, Flammnaht verschweissen. Querüberlappungen mit Wärme aktivieren und verkleben. Verarbeitungstemperatur $\geq 10^{\circ}\text{C}$. Bei tieferen Temperaturen sind Klebflächen mit Wärmezufuhr zu aktivieren.

Anwendungsgebiet

lose verlegt:

- Dampfbremse, Bauzeitabdichtung auf Holzschalung.
(muss gegen Windsog gesichert werden)

verklebt:

- Dampfbremse, Bauzeitabdichtung auf Holzplatten oder -elemente
(Stösse vorgängig mit swissporDILATAPE abkleben)
- Dampfbremse, Bauzeitabdichtung auf Profilblech
(Stösse vorgängig mit swissporDILATAPE abkleben)

Technische Werte

Produkt	swissporBIKUVAP LL EVA Stria ¹⁾		
Eigenschaften	Einheiten	Norm SN EN bzw. SIA	
Bezeichnung		281	EVA3.0 pp,pp
Anwendung		270	D
Trägereinlage			Glasgittervlies, Aluminiumfolie
Belagsmasse			Elastomerbitumen
Oberfläche oben			100 cm Klebe- und Schweissvlies 10 cm Flammrand
Oberfläche unten			98 cm Gleit- und Abziehfolie 12 cm Rand 2-teilig
Sichtbare Mängel		1850-1	keine
Länge Breite	m	1848-1	10 1,1
Geradheit	mm/10m	1848-1	≤ 20
Flächenbezogene Masse	kg/m ²	1849-1	3,4
Dicke 2)	mm	1849-1	3,0
Wasserdichtheit Verfahren	B = Typ T	1928	B
Brandverhalten Klassifizierung nach EN		13501-1	E
Brandverhaltensgruppe		VKF	RF3 (cr)
Scherwiderstand der Fügenaht	N/50 mm	12317-1	300
Zug-Dehnungsverhalten Höchstzugkraft, längs 3)	N/50 mm	12311-1	1000
Zug-Dehnungsverhalten Höchstzugkraft, quer 3)	N/50 mm	12311-1	900
Zug-Dehnungsverhalten Höchstzugkraftdehnung, längs 3)	%	12311-1	4
Zug-Dehnungsverhalten Höchstzugkraftdehnung, quer 3)	%	12311-1	4
Weiterreisswiderstand (Nagelschaft)	N/mm	12310-1	150
Widerstand gegen stossartige Belastung	mm	12691	500
Masshaltigkeit	%	1107-1	$\leq 0,4$
Kaltbiegeverhalten 4)	$^{\circ}\text{C}$	1109	≤ -20
Wärmestandfestigkeit	$^{\circ}\text{C}$	1110	≥ 60
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke $s=\mu \cdot d$ 5)	Richtwert in m		2200

1. Dampfungspannung z.B. auf Holzplattenuntergrund, Folie entfernen, Unterseite mit Kaltselbstklebestreifen

2. Toleranz $\pm 10\%$

3. Toleranz $\pm 15\%$
4. Anwendung über 1000 m ü.M. $\leq -20^{\circ}\text{C}$ oder objektspezifisch noch niedriger
5. kein Bestandteil der Qualitätskontrolle, die Rechenwerte entsprechen Angaben aus der Literatur

Hinweis: Vorliegende Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen bleiben vorbehalten.



swisspor AG
Bahnhofstrasse 50
CH-6312 Steinhausen
info@swisspor.com
Tel. **+41 56 678 98 98**

Verkauf
Tel. +41 56 678 98 98
Fax +41 56 678 98 99

Technischer Support
Tel. +41 56 678 98 00
Fax +41 56 678 98 01