

swisspor Unterdachbahn Difuplan Top

High-Tech Unterdachbahn mit verschweisbarer Nahtverbindung. Mit aufgedrucktem Raster als Schneidehilfe.

Verlegehinweise

- Parallel zur Traufe auf vorhandene Verlegeunterlage
- Auf druckfesten Untergrund
- Überlappung min. 8cm
- Befestigung der Bahn nur im Überlappungsbereich
- Dachneigung mindestens 5°
- Konternähte und Kreuzstösse sind zu vermeiden
- Anschlüsse an Einlaufbleche und an aufgehende Bauteile mit swisspor Montagekleber verkleben und gegebenenfalls mechanisch sichern



Anwendungsgebiet

- Neubau und Renovation
- Unterdach für erhöhte und ausserordentliche Beanspruchung gemäss SIA 232/1
- Fugenlose homogene Verschweissung mittels Heissluft
- Schweisstemperatur je nach Wetterverhältnissen bei 200 - 300 °C
- Fugenlose homogene Verschweissung mit swissporQuellschweissmittel

Technische Werte

Produkt	swissporUnterdachbahn Difuplan Top		
Eigenschaften ¹⁾	Einheiten	Norm SN EN bzw. SIA	
Länge	m		30
Breite	cm		300
Geradheit	mm/10m ¹		< 30
Brandverhalten (aufliegend)		13501	E
Widerstand gegen Wasserdurchgang		1928	W1
Widerstand gegen Wasserdurchgang nach Alterung		1928	W1
Flächengewicht ²⁾	g/m ²	1849-2	310
Wasserdampfdurchlässigkeit ³⁾	m	12572 C	0.3
Höchstzugkraft längs/quer ⁴⁾	N/5cm	12311-1	300/350
Höchstzugkraft längs/quer nach Alterung ⁴⁾	N/5cm	12311-1	300/350
Dehnung bei Höchstzugkraft längs/quer ⁵⁾	%	12311-1	50/70
Dehnung bei Höchstzugkraft längs/quer nach Alterung ⁵⁾	%	12311-1	50/70
Weiterreisswiderstand (Nagelschaft) längs/quer ⁶⁾	N	12310-1	200/200
Kaltbiegeverhalten	°C		≤ - 20
Masshaltigkeit ⁷⁾	%		0
Temperaturbeständigkeit	°C		- 40 bis + 80
Wasserdruckbeständigkeit	cm WS		> 400
Schlagregendichtheit			erfüllt
Freibewitterung ME	Mbnate		3

1) Toleranz - 0.5 / + 1.5%

2) Toleranz - 5 / + 5%

3) Toleranz 0.25 - 0.4

4) Toleranz - 30 / + 30

5) Toleranz - 10 / + 10

6) Toleranz - 20 / + 20

7) Toleranz - 2 / + 2

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