

swisspor Unterdachbahn Difuplan Top GS 330

Zertifiziertes Premium Produkt mit „Gütesiegel für Unterdachbahnen“ gemäss Gebäudehülle Schweiz. Eine homogene und unlösbare Nahtverbindung wird mittels Heissluft oder mit swisspor Quellschweissmittel erreicht. Mit aufgedrucktem Gütesiegel als Qualitätsnachweis und einem Raster als Schneidehilfe.



Verlegehinweise

- Parallel zur Traufe auf vorhandene Verlegeunterlage
- Auf druckfesten Untergrund
- Überlappung min. 10 cm
- 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 gestützt auf SN EN 13859-1:2014
- Fugenlose homogene Verschweissung mittels Heissluft
- Schweisstemperatur je nach Wetterverhältnissen bei 200 - 300 °C
- Fugenlose homogene Verschweissung mit swisspor Quellschweissmittel

Technische Werte

Produkt	swisspor Unterdachbahn Difuplan Top GS 330			
Eigenschaften	Einheiten	Sollwert	Toleranz	
Länge	m	30	-0%	
Breite	cm	300	-0.5%	+1.5%
Geradheit	mm/10m ¹	< 30		
Brandverhalten (aufliegend)		E		
Widerstand gegen Wasserdurchgang		W1+		
Widerstand gegen Wasserdurchgang nach Alterung		W1+		
Flächengewicht	g/m ²	340	-2%	+5%
Wasserdampfdurchlässigkeit	m	0,3	0.25	0.4
Höchstzugkraft längs/quer	N/5cm	330/370	-40	+40
Höchstzugkraft längs/quer nach Alterung	N/5cm	330/370	-40	+40
Dehnung bei Höchstzugkraft längs/quer	%	40/50	-15	+15
Dehnung bei Höchstzugkraft längs/quer nach Alterung	%	40/50	-15	+15
Weiterreisswiderstand (Nagelschaft) längs/quer	N	230/200	-20	+20
Kaltbiegeverhalten	°C	≤ 20		-20
Masshaltigkeit	%	0	-2	+2
Temperaturbeständigkeit	°C		-40	+80
Wasserdruckbeständigkeit	cm WS	> 1000	1000	
Schlagregendichtheit		erfüllt		
Freibewitterung ME	Monate	6		



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