

## swisspor Sottotetto Difuplan

Telo per sottotetto a tre strati in tessuto-non-tessuto di polipropilene, inframmezzati con pellicola monolitica. Con raster prestampato quale aiuto al taglio.



### Istruzioni per la posa

- Posizionare in parallelo alla linea di convesa sul sottofondo di posa esistente
- Sovrapposizione minima di 8 cm
- Fissare il telo solo in corrispondenza della sovrapposizione
- Incollare le sovrapposizioni con le strisce di giunzione autocollanti integrate a prova di pioggia e di vento, spianare a fondo il punto di incollaggio
- Realizzare giunzioni sulle lamiere di invito e sui componenti staccati con colla per montaggio swisspor e se necessario fissarli con elementi meccanici

## Campo d'impiego

- Telo per sottotetto con strisce di giunzione autocollanti per i requisiti aumentati della norma SIA 232/1

## Valori tecnici

Prodotto	swissporSottotetto Difuplan		
Caratteristiche	Unità	Norma SN EN risp. SIA	
Colore			blu
Massa in funzione della superficie 1)	g/m <sup>2</sup>	1849-2	155
Spessore 2)	mm	1849-2	0.50
Massima forza di rottura MD/CD 3)	N/5cm	12311-2	300/220
Allungamento MD/CD	%	12311-2	50-100/50-100
Resistenza alla lacerazione interna MD/CD 4)	N	12310-1	180/150
Comportamento al fuoco: EN		13501-1	Classe E
Resistenza alla penetrazione dell'acqua	200mm	1928-A	W1
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo sd 2)	m	12572	0,3
Copertura provvisoria contro gli agenti atmosferici	settimane		4 (Paesi del Europa centrale)
Resistenza ai raggi UV	settimane		12 (Paesi del Europa centrale)
Resistenza alla temperatura	°C		da -40 a +100
Comportamento di piegatura a freddo	°C	1109	-40
Rettilinearità	mm/10m	1848-2	<30
Precisione dimensionale	%	1107-2	<1
Variazione in seguito all'invecchiamento artificiale	N/5cm	13859-1/2	Valore residuo
Massima forza di rottura MD/CD	%	12311-1	>210 / >130
Allungamento MD/CD	200mm	12311-1	≥65 / ≥65
Resistenza alla penetrazione dell'acqua		1928-A	W1
Resistenza al passaggio dell'aria	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> h50Pa)	12114	NPD
Resistenza alla pioggia battente		TU-Berlin	conforme
Requisiti aumentati per il test di invecchiamento	°C		80
Resistenza agli urti			no
Larghezza rotolo 5)	mm	1848-2	1'500
Lunghezza rotolo	m	1848-2	50
Materiale			tessuto-non-tessuto in polipropilene inframmezzato con pellicola monolitica

1. Tolleranza ± 15
2. Tolleranza ± 0.15
3. Tolleranza MD: ± 50 CD: ± 20
4. Tolleranza MD: ± 30 CD: ± 30

5. Tolleranza - 7 / + 20

Avvertenza: i presenti dati si basano sulle attuali conoscenze tecniche. Event. modifiche sono sempre possibili.



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

**Commerciale**  
Tel. +41 56 678 98 98  
Fax +41 56 678 98 99

**Supporto tecnico**  
Tel. +41 56 678 98 00  
Fax +41 56 678 98 01