



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 conversa 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 SIA232/1

Valori tecnici

Prodotto	swissporSottotetto Difuplan		
Caratteristiche	Unità	Norma SN EN risp. SIA	
Colore			blu
Massa in funzione della superficie 1)	g/m2	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 prowisoria 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
Rettilineità	mm/10m	1848-2	<30
Precisione dimensionale	%	1107-2	<1
Variazione in seguito all'invecchiamento artificiale Massima forza di rottura MD/CD Allungamento MD/CD Resistenza alla penetrazione dell'acqua	N/5cm % 200mm	13859-1/2 12311-1 12311-1 1928-A	Valore residuo >210 / >130 ≥65 / ≥65 W1
Resistenza al passaggio dell'aria	m3/(m2h50Pa)	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

Awertenza: 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

© swisspor AG | Donnerstag, 14. April 2022