

swisspor Sottotetto Polymer

Sottotetto al bitume polimero con armatura di poliestere. Parte superiore con vello in polipropilene antisdrucchiolo. Longitudinalmente e trasversalmente sovrapposizioni autocollanti con bordo saldabile. Con raster prestampato quale aiuto al taglio. Sovrapposizioni a tenuta stagna saldate con aria calda.



Campo d'impiego

Telo per sottotetto in bitume polimero con armatura di poliestere. Parte superiore con vello in polipropilene antisdrucchiolo. Sovrapposizioni longitudinali autocollanti. Con raster prestampato quale aiuto al taglio.

Istruzioni per la posa

- Posizionare in parallelo alla linea di convezza sul sottofondo di posa esistente
- Su sottofondo resistente alle pressioni
- Sovrapposizione min. 8 cm
- Fissare il telo solo in corrispondenza della sovrapposizione
- Inclinazione tetto min. 3°
- Evitare contro cuciture e giunti a croce
- Levigare e incollare alle scossaline di raccordo canale con colla per montaggio swisspor.
- Realizzare i raccordi agli elementi costruttivi verticali con swissporBIKUVAP KS Alu o con swissporSottotetto Polymer e fissare meccanicamente.
- Temperatura di applicazione fino a 10°C, a temperature inferiori attivare le superfici adesive con apporto di calore.

Valori tecnici

Prodotto	swissporSottotetto Polymer		
Caratteristiche	Unità	Norma SN EN risp. SIA	
Colore			azzurro
Lunghezza rotolo	m	1848-1	20
Larghezza rotolo	m	1848-1	1.09
Spessore	mm	1849-1	1.3 1)
Massa in funzione della superficie	g/m ²	1849-1	1250 1)
Massima forza di rottura MD/CD	N/5cm	13859-1, Allegato A	≥ 500 2)
Allungamento MD/CD	%	13859-1, Allegato A	35 / 45
Resistenza alla lacerazione interna MD/CD	N	13859-1, Allegato B	200 1)
Reazione al fuoco Classificazione secondo la norma EN		13501-1	E
Gruppo di reazione al fuoco		AICAA	RF3 (cr)
Resistenza alla penetrazione dell'acqua		1928	W1
Impermeabilità all'acqua		13859-1	dicht
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo sd	m	1931	26 2)
Massima esposizione agli agenti atmosferici come copertura provvisoria	Monate		3 (Spazio economico dell'Europa centrale)
Resistenza ai raggi UV	Wochen		12
Scorrevolezza alle alte temperature	°C	1110	+120
Comportamento a flessione alle basse temperature	°C	1109	-20
Rettilinearità	mm/10m	1848-1	≤20
Stabilità dimensionale	%	1107-1	<2
Invecchiamento artificiale – forza di trazione MD/CD	N/5cm	13859-1, Allegato A	617/508
Invecchiamento artificiale – resistenza alla penetrazione dell'acqua		1928	W1
Materiale			Sottotetto al bitume polimero con armatura di poliestere. Parte superiore con vello in polipropilene antisdrucchiolo.

1. Tolleranza ± 10%
2. Tolleranza ± 15%

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