

FLAGON EP/PR SC

Beskrivning

Takduk av modifierad polyolefin (TPO) med en armering av polyester.
Används som enlagstäckning.
Takduken karakteriseras av högt motstånd mot väderpåverkan och UV-strålning och är motståndskraftig mot punktering.

Sammansättning

Beläggningssmassa	modifierad polyolefin (TPO)
Armering	polyester

Paketering

Tjocklek (mm)	1,5	1,8	2,0
Rullens längd (m)	20	20	20
Rullens bredd (m)	1,05 / 2,10		
Vikt/rulle (kg)	40 / 80	48 / 96	53 / 107
Rullar/pall	46 / 23	36 / 18	36 / 18

Egenskaper

Tjocklek (mm) (EN 1849-2)	MDV	1,5	1,8	2,0
Vikt (kg/m ²) (EN 1849-2)	MDV	1,90	2,28	2,54
Brottgräns (N/50 mm) (EN 12311-2 met A)	MLV	1100		
Töjning vid maximal brottgräns(%) (EN 12311-2 met A)	MLV	15		
Punkteringsmotstånd (N) (EN 12310-2)	MLV	300		
Slagmotstånd (mm) (EN 12691 met A)	MLV	800	900	1250
Vikbarhet vid låg temperatur (°C) (EN 495-5)	MLV	-25		
Fläkhållfasthet i skarv (N/50 mm) (EN 12316-2)	MLV	200		
Skjuvhållfasthet i skarv (N/50 mm) (EN 12317-2)	MLV	600*		
Vattentäthet (EN 1928 met B)		godkänd		
Dimensionsstabilitet (%) (EN 1107-2)	MLV	0,5		
Beständighet vid exponering för UV-strålning, förhöjd temperatur och vatten (EN 1297)		klass 0		
Statisk hållfasthet (kg) (EN 12730 met A)	MLV	20		
Brandtekniska egenskaper (EN 11925-2 / EN 13501-1)		E		

MDV = värde angett av tillverkaren / MLV = tillverkarens gränsvärde / NPD = ingen bestämd prestanda

*brott utanför skarv

Installation

Mekanisk infästning tätskiktssystem.
Överlappen svetsas med varmluft.
Takduken används i kombination med tillbehör från Flags sortiment.

Certifieringar

- P-mark SC0931-09
 - FM-godkänd för system som beskrivs på roofnav.com
 - Uppfyller klassificering Broof (t2-t3) enligt EN 13501 del 5.
- För ytterligare information hänvisas till certifikat.

Särskild information

Hygien, hälsa och miljö

Produkten innehåller inget ämne som är skadligt för hälsan eller miljön och följer allmänna hälso- och säkerhetskrav.
Mer information finns i vårt säkerhetsdatablad.

Kvalitet, miljö och säkerhet

SOPREMA värdesätter alltid betydelsen av produktens kvalitet, miljö och säkerhet.
Av den här anledningen följer vi de oberoende kontrollerade kvalitets- och miljöledningssystemen **EN ISO 9001** och **EN ISO 14001**.

SOPREMA förbehåller sig rätten att ändra materialsammansättningen och följaktligen priserna utan föregående meddelande. Av denna anledning kommer alla beställningar att accepteras endast i enlighet med de villkor och tekniska specifikationer som gäller vid beställningsdatum.