

FLAGON EP/PV

Beskrivning

Takduk av modifierad polyolefin (TPO) med en armering av glasfiber.

Används som enlagstäckning.

Takduken karakteriseras av mycket stort motstånd mot väderpåverkan (UV-strålar, m.m.), fukt, värme, mikroorganismer och har högt punkteringsmotstånd.

Sammansättning

Beläggningssmassa	modifierad polyolefin (TPO)
Armering	glasfiber

Paketering

Tjocklek (mm)	1,2	1,5	1,8	2,0
Rullens längd (m)	25	20	20	20
Rullens bredd (m)	2,10			
Vikt/rulle (kg)	60	59	71	78
Rullar/pall	23	23	18	18

Egenskaper

Tjocklek (mm) (EN 1849-2)	MDV	1,2	1,5	1,8	2,0
Vikt (kg/m ²) (EN 1849-2)	MDV	1,15	1,40	1,68	1,85
Brottgräns (N/mm ²) (EN 12311-2 met B)	MLV	9,0			
Töjning vid maximal brottgräns (%) (EN 12311-2 met B)	MLV	550			
Punkteringsmotstånd (N) (EN 12310-2)	MLV	130	165	195	220
Slagmotstånd (mm) (EN 12691 met A)	MLV	450	800	900	1250
Vikbarhet vid låg temperatur (°C) (EN 495-5)	MLV	-40			
Fläkhållfasthet i skarv (N/50 mm) (EN 12316-2)	MLV	200			
Skjuvhållfasthet i skarv (N/50 mm) (EN 12317-2)	MLV	325*	400*	490*	540*
Vattentätet (EN 1928 met B)		godkänd			
Dimensionsstabilitet (%) (EN 1107-2)	MLV	0,1			
Beständighet vid exponering för UV-strålning, förhöjd temperatur och vatten (EN 1297)		klass 0			
Motstånd mot rotgenomträngning (EN 13948)		godkänd			
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

Löslagda med ballast i ett system med kraftigt ytskydd.

Överlappen svetsas med varmluft.

Takduken används i kombination med tillbehör från Flags sortiment.

Certifieringar

ATG 2850 (B); CTG 603 (NL); BBA 00/3750 (UK)

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.

Kontakt: www.Soprema.com