

FLAGON EP/PV

Omschrijving

Membraan samengesteld uit gemodificeerde polyolefinen (TPO) en een glasvlies wapening.

Wordt toegepast als éénlaagse dakafdichting onder een schutlaag (ballast, groendak,...).

De bovenzijde wordt gekenmerkt door een zeer hoge weerstand tegen weerinvloeden, vocht, warmte en micro organismen.

De onderzijde bezit een goede ponsweerstand.

Samenstelling

	FLAGON EP/PV
Materiaal	gemodificeerde polyolefinen (TPO)
Wapening	glasvlies

Verpakking

	FLAGON EP/PV			
Dikte (mm)	1,2	1,5	1,8	2,0
Lengte van de rol (m)	25	20	20	20
Breedte van de rol (m)	2,10			
Massa rol (kg)	60	59	71	80
Aantal rollen per pallet	23	23	18	18

Eigenschappen

		FLAGON EP/PV			
Dikte (mm) (EN 1849-2)	MDV	1,2	1,5	1,8	2,0
Massa (kg/m ²) (EN 1849-2)	MDV	1,15	1,40	1,68	1,90
Treksterkte (N/5 cm) (EN 12311-2 met. A)	MDV	550 x 350			
Treksterkte (N/mm ²) (EN 12311-2 met. B)	MLV	9,0			
Rek bij breuk (%) (EN 12311-2 met. B)	MLV	550			
Scheursterkte (N) (EN 12310-2)	MLV	130	165	195	220
Nageldoorscheursterkte (N) (EN 12310-1)	MLV	500			
Dynamische ponsweerstand (mm) (EN 12691)	MLV	450	800	900	1250
Vouwweerstand bij lage temperatuur (°C) (EN 495-5)	MLV	-40			
Pelsterkte overlap (N/5 cm) (EN 12316-2)	MLV	200			
Afschuifsterkte overlap (N/5 cm) (EN 12317-2)	MLV	325 (breuk buiten las)	400 (breuk buiten las)	490 (breuk buiten las)	540 (breuk buiten las)
Waterdichtheid (EN 1928 met. B)		voldoet			
Dimensionele stabiliteit (%) (EN 1107-1)	MLV	0,1			
Duurzaamheid UV, warmte en water (EN 1297)		klasse 0			
Weerstand tegen worteldoorgroei (EN 13948)		voldoet*			
Statische ponsweerstand (kg) (EN 12730 met. A)	MLV	20			
Brandreactie (EN 11925-2 / EN 13501-1)		klasse E			

MDV = gemiddelde waarde / MLV = grenswaarde / NPD = geen prestatie vastgesteld

* diktes 1,5 - 1,8 en 2,0 mm

SOPREMA NV en TROELSTRA & DE VRIES BV behouden zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving de samenstelling en de gebruiksvoorwaarden van hun producten te wijzigen, en dus ook de prijs. Bijgevolg zullen de bestellingen aanvaard worden aan de voorwaarden en technische eigenschappen die gelden op het ogenblik van ontvangst van de bestelling.



TECHNISCHE FICHE



BETF-WPSIT0030.b/NL
annuleert en vervangt
BETF-WPSIT0030.a/NL

Verwerking

Los aan te brengen waterdichtingssysteem onder zware schutlaag.
De overlappen dienen met de warmeluchtblazer gelast te worden.
Het membraan wordt aangebracht in combinatie met toebehoren uit het Flag gamma.

Keuring & certificaten



Nr: **1085-CPR-0011**
Jaar: **2014**
Norm: **EN 13956**

ATG 2850* (B) en CTG 603* (NL).
Is worteldoorgroeibestendig volgens EN 13948.

* dikte 2,0 mm niet in ATG/CTG.

Bijzondere aanwijzingen

Hygiëne, gezondheid en milieu

Dit membraan bevat geen gevaarlijke bestanddelen en beantwoordt aan de eisen inzake hygiëne, gezondheid en milieu.
Raadpleeg de veiligheidsfiche voor meer informatie.

Kwaliteits- en Milieu management

SOPREMA hecht veel belang aan de kwaliteit van zijn producten en het milieu.
Daarom werken wij volgens de kwaliteits- en milieu management systemen **EN ISO 9001** en **EN ISO 14001**.



Marnix DERKS
Technisch directeur

SOPREMA NV en TROELSTRA & DE VRIES BV behouden zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving de samenstelling en de gebruiksvoorwaarden van hun producten te wijzigen, en dus ook de prijs. Bijgevolg zullen de bestellingen aanvaard worden aan de voorwaarden en technische eigenschappen die gelden op het ogenblik van ontvangst van de bestelling.

België:
SOPREMA NV
T: +32 (0)14-23 07 07
F: +32 (0)14-23 07 77
E: info@soprema.be
W: www.soprema.be

Nederland:
TROELSTRA & DE VRIES BV
T: +31 (0)515-533 000
F: +31 (0)515-533 111
E: info@troelstra-devries.nl
W: www.troelstra-devries.nl

SOPREMA
GROUP