

Unieke identificatiecode van het producttype: **FLAGON EP/PR –F DE
FLAGON EP/PR –F DE Energy Plus (witte versie)**

Beoogd(e) gebruik(en): **Kunststof- en rubberbanen voor waterdichting voor daken
(EN 13956:2012)**

Fabrikant: **SOPREMA srl
Via Industriale dell'Isola, 3
24040 CHIGNOLO D'ISOLA (BG) – Italië**

Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: **Systeem 2+**

Geharmoniseerde norm: **EN 13956:2012**

Aangemelde instantie(s): **Notified Body 1085
OFI Technologie & Innovation GmbH**

Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken	Testmethode	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Vliegvuurbestendigheid van daken	EN 13501-5	F _{ROOF(t1, t2, t3, t4)}	EN 13956:2012
Brandgedrag	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	E	
Waterdichtheid	EN 1928 met. B	voldoet	
Trek eigenschappen: - maximale treksterkte (N/50 mm) - rek bij maximale treksterkte (%)	EN 12311-2 met.A EN 12311-2 met.A	≥ 1100 ≥ 15	
Dynamische ponsweerstand (mm) dikte 1,2 mm dikte 1,5 mm dikte 1,6 mm dikte 1,8 mm dikte 2,0 mm dikte 2,2 mm dikte 2,4 mm	EN 12691 met. A	≥ 450 ≥ 800 ≥ 800 ≥ 900 ≥ 1250 ≥ 1250 ≥ 1500	
Statische ponsweerstand (kg)	EN 12730	≥ 20	
Scheursterkte (N)	EN 12310-2	≥ 300	
Sterkte van de overlap: - pelsterkte (N/50 mm) - afschuifsterkte (N/50 mm)	EN 12316-2 EN 12317-2	≥ 200 ≥ 600 (breuk buiten las)	
Vouwweerstand bij lage temperatuur (°C)	EN 495-5	≤ -35	
Weerstand tegen worteldoorgroei	EN 13948	voldoet	
Gedrag na kunstmatige veroudering: duurzaamheid UV, warmte en water	EN 1297	klasse 0	
Gevaarlijke stoffen	-	voldoet	

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

**Mr. Broccanello Bruno, Managing Director
Chignolo d'Isola, 01/10/2017**

