

Código de identificación única del producto tipo:	FLAGON EP/PR SC FLAGON EP/PR SC Energy Plus (white version)
Usos previstos:	Láminas flexibles de TPO para la impermeabilización de cubiertas (EN 13956:2012)
Fabricante:	SOPREMA srl Via Industriale dell'Isola, 3 24040 CHIGNOLO D'ISOLA (BG) - Italia www.soprema.it
Representante autorizado:	No aplicable
Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):	Sistema 2+
Norma armonizada:	EN 13956:2012
Organismos notificados:	Organismo Notificador No. 1085 OFI Technologie & Innovation GmbH
Prestaciones declaradas:	

Características esenciales	Métodos de ensayo	Prestaciones	Especificaciones Técnicas Armonizadas
Resistencia al fuego exterior	EN 13501-5	F_{ROOF}(t₁, t₂, t₃)	EN 13956:2012
Reacción al fuego	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	E	
Watertightness	EN 1928 met. B	conforme	
Propiedades a tracción: - Resistencia a tracción (N/50mm) - Elongación (%)	EN 12311-2 met.A EN 12311-2 met.A	≥ 1100 ≥ 15	
Resistencia al impacto (mm) grosor 1,5 mm grosor 1,6 mm grosor 1,8 mm grosor 2,0 mm grosor 2,2 mm grosor 2,4 mm grosor 2,5 mm	EN 12691 met. A	≥ 800 ≥ 800 ≥ 900 ≥ 1250 ≥ 1250 ≥ 1500 ≥ 1500	
Resistencia a una carga estática (kg)	EN 12730	≥ 20	
Resistencia al desgarro (N)	EN 12310-2	≥ 300	
Resistencia de la juntas: - Resistencia al pelado de juntas (N/50mm) - Resistencia a la cizalla (N/50mm)	EN 12316-2 EN 12317-2	≥ 200 ≥ 600 <i>La junta rompe</i>	
Flexibilidad a bajas temperaturas	EN 495-5	≤ -25°C	
Resistencia a la penetración de las raíces	EN 13948	resistente	
Durabilidad: Expuesto a la radiación UV, elevadas temperaturas y al agua	EN 1297	grade 0	
Sustancias peligrosas	-	conforme	

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) n° 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por: **Mr. BROCCANELLO Bruno, Managing Director
Chignolo d'Isola, 16/10/2020**

