

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: FLAGON ECO-F SC
FLAGON ECO-F SC Energy Plus

Verwendungszweck(e): Abdichtungsbahnen – Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen (EN 13956:2012)

Hersteller: SOPREMA srl
Via Industriale dell'Isola, 3
24040 CHI GNOLO D'ISOLA (BG) – Italia
www.soprema.it

Bevollmächtigter: Nicht relevant

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+

Harmonisierte Norm: EN 13956:2012

Notifizierte Stelle(n): Die benannte Stelle No. 1085
OFI Technologie & Innovation GmbH

Erklärte Leistung:

Produkteigenschaften	Prüfverfahren	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Verhalten bei Feuer von außen	EN 13501-5	F _{ROOF}	EN 13956:2012
Brandverhalten	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	E	
Wasserdichtheit	EN 1928 Methode B	Bestanden	
Zugverhalten : - Maximale Zugkraft (N/50 mm) - Dehnung bei maximaler Zugkraft (%)	EN 12311-2 Methode A EN 12311-2 Methode A	≥ 1000 ≥ 40	
Widerstand gegen stoßartige Belastung (mm) Dicke 1,5 mm Dicke 1,8 mm Dicke 2,0 mm Dicke 2,5 mm	EN 12691 Methode A	≥ 900 ≥ 1250 ≥ 1500 ≥ 1500	
Widerstand gegen statische Belastung (kg)	EN 12730	≥ 20	
Weiterreißwiderstand (N) Dicke 1,5 mm Dicke 1,8 mm Dicke 2,0 mm Dicke 2,5 mm	EN 12310-2	≥ 250 ≥ 300 ≥ 340 ≥ 425	
Fügenaht: - Schälwiderstand (N/50mm) - Scherwiderstand (N/5cm) Dicke 1,5 mm Dicke 1,8 mm Dicke 2,0 mm Dicke 2,5 mm	EN 12316-2 EN 12317-2	≥ 200 Abriss außerhalb der Fügenaht ≥ 400 ≥ 490 ≥ 540 ≥ 670	
Falzverhalten bei tiefer Temperatur (°C)	EN 495-5	≤ -25	
Widerstand gegen Durchwurzelung	EN 13948	Bestanden	
Verhalten bei Beanspruchung durch UV-Bestrahlung, erhöhte Temperatur und Wasser	EN 1297	Klasse 0	
Gefahrstoffe	-	konform	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: Mr. BROCCANELLO Bruno, Geschäftsführer
Chignolo d'Isola, 15/09/2020

