



SOPREMA DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° WPSIT0223

Code d'identification unique du produit type: **FLAGON ECO-F
FLAGON ECO-F Energy Plus (version blanche)**

Usage(s) prévu(s): **Feuilles plastiques et élastomères pour l'étanchéité de toiture
(EN 13956:2012)**

Fabricant: **SOPREMA srl
Via Industriale dell'Isola, 3
24040 CHIGNOLO D'ISOLA (BG) - Italia
www.soprema.it**

Mandataire: **Non applicable**

Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances: **AVCP 2+**

Norme harmonisée: **EN 13956:2012**

Organisme(s) notifié(s): **Organisme Notifié No. 1085
OFI Technologie & Innovation GmbH**

Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles	Méthode d'essais	Performances	Spécification Technique Harmonisée
Résistance à un feu extérieur	EN 13501-5	F_{ROOF}	EN 13956:2012
Réaction au feu	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	E	
Etanchéité à l'eau	EN 1928 met. B	Conforme	
Propriétés en traction - Force de traction maximale (N/50mm) - Allongement à la force de traction maximale (%)	EN 12311-2 met.A	≥ 1000 ≥ 40	
Résistance au choc (mm) épaisseur 1,2 mm épaisseur 1,5 mm épaisseur 1,8 mm épaisseur 2,0 mm épaisseur 2,5 mm	EN 12691 met. A	≥ 450 ≥ 800 ≥ 900 ≥ 1250 ≥ 1500	
Résistance au poinçonnement statique (kg)	EN 12730	≥ 20	
Résistance à la déchirure (N) épaisseur 1,2 mm épaisseur 1,5 mm épaisseur 1,8 mm épaisseur 2,0 mm épaisseur 2,5 mm	EN 12310-2	≥ 200 ≥ 250 ≥ 300 ≥ 340 ≥ 425	
Résistance des joints Résistance au pelage (N/50mm) Résistance au cisaillement (N/50mm) épaisseur 1,2 mm épaisseur 1,5 mm épaisseur 1,8 mm épaisseur 2,0 mm épaisseur 2,5 mm	EN 12316-2 EN 12317-2	≥ 200 ≥ 325 ≥ 400 ≥ 490 ≥ 540 ≥ 540 rupture hors joint	
Souplesse	EN 495-5	≤ -35°C	
Résistance aux racines	EN 13948	Conforme	
Durabilité Exposition aux UV	EN 1297	Grade 0	
Substances dangereuses	-	Conforme	

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) n° 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

**Mr. BROCCANELLO Bruno, Directeur général
Chignolo d'Isola, 19/10/2020**