

Code d'identification unique du produit type:	FLAGON CSL FLAGON CSL 12 FLAGON CSL 15
Usage(s) prévu(s):	Étanchéité des réservoirs, barrages et canaux (EN 13361:2004+A1:2006 – 13362:2005) Membrane en pvc pour l'étanchéité des décharges pour l'élimination des ouvrages de transfert ou de confinement secondaire de déchets liquides (EN 13492:2004+A1 :2006)
Fabricant:	SOPREMA srl Via Industriale dell'Isola, 3 24040 CHIGNOLO D'ISOLA (BG) – Italia www.soprema.it Non applicable
Mandataire:	Non applicable
Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:	AVCP 2+
Norme harmonisée:	EN 13361:2004+A1:2006 – 13362:2005 EN 13492:2004+A1 :2006
Organisme(s) notifié(s):	Organisme Notifié No. 1085 OFI Technologie & Innovation GmbH
Performances déclarées:	

Caractéristiques essentielles	Méthode d'essais	Performances	Spécification Technique Harmonisée
Propriétés en traction - Longitudinale (MD) (N/mm ²) - Transversale (CMD) (N/mm ²)	EN ISO 527-3	> 18,0 (-0,42 N/mm²) > 18,0 (-0,42 N/mm²)	EN 13361:2004 + A1:2006 EN 13362:2005
Résistance au poinçonnement statique (kN) épaisseur 1,0 mm épaisseur 1,1 mm épaisseur 1,2 mm épaisseur 1,5 mm épaisseur 1,8 mm épaisseur 2,0 mm épaisseur 3,0 mm	EN ISO 12236	> 1,27 (-0,07 kN) > 1,37 (-0,07 kN) > 1,54 (-0,09 kN) > 1,91 (-0,11 kN) > 2,30 (-0,14 kN) > 2,60 (-0,15 kN) > 3,67 (-0,17 kN)	
Étanchéité à l'eau	EN 14150	< 10⁻⁶ m³ m⁻² d⁻¹	
Durabilité - Oxydation, variation de la résistance à la traction (%) - Fissuration aux conditions climatiques - Vieillessement aux conditions climatiques après 10500 heures, variation de la résistance à la traction (%)	EN 14575 ASTM D 5397 EN 12224	≤ 25 ne s'applique pas ≤ 25	

Caractéristiques essentielles	Méthode d'essais	Performances	Spécification Technique Harmonisée
Propriétés en traction - Longitudinale (MD) (N/mm ²) - Transversale (CMD) (N/mm ²)	EN ISO 527-3	> 18,0 (-0,42 N/mm ²) > 18,0 (-0,42 N/mm ²)	EN 13492:2004 +A1 :2006
Résistance au poinçonnement statique (kN) épaisseur 1,2 mm épaisseur 1,5 mm épaisseur 1,8 mm épaisseur 2,0 mm épaisseur 2,5 mm épaisseur 3,0 mm	EN ISO 12236	> 1,54 (-0,09 kN) > 1,91 (-0,11 kN) > 2,30 (-0,14 kN) > 2,60 (-0,15 kN) > 3,05 (-0,05 kN) > 3,67 (-0,17 kN)	
Étanchéité à l'eau	EN 14150	< 10⁻⁶m³m⁻²d⁻¹	
Étanchéité au gaz	ASTM D 1434	ne s'applique pas	
Durabilité - Oxydation, variation de la résistance à la traction (%) - Fissuration aux conditions climatiques - Vieillessement aux conditions climatiques après 10500 heures, variation de la résistance à la traction (%)	EN 14575	≤ 25	
	ASTM D 5397	ne s'applique pas	
Substances nocives	-	aucune	

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, 27/10/2020**

