

Code d'identification unique du produit type:	FLAGON Geo P FLAGON Geo P 12
Usage(s) prévu(s):	Etanchéité des réservoirs, barrages et canaux (EN 13361:2013 ; EN 13362:2013) 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
Mandataire:	Non applicable
Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:	AVCP 2+
Norme harmonisée:	EN 13361:2013 ; EN 13362:2013 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	> 9,5 (-0,50 N/mm²) > 9,5 (-0,50 N/mm²)	EN 13361:2013 EN 13362:2013
Résistance au poinçonnement statique (kN) épaisseur 1,0 mm épaisseur 1,2 mm épaisseur 1,5 mm épaisseur 1,8 mm épaisseur 2,0 mm épaisseur 2,4 mm épaisseur 2,5 mm épaisseur 2,6 mm épaisseur 3,0 mm	EN ISO 12236	> 0,55 (-0,05 kN) > 0,80 (-0,05 kN) > 1,06 (-0,06 kN) > 1,27 (-0,07 kN) > 1,43 (-0,08 kN) > 1,63 (-0,08 kN) > 1,70 (-0,05 kN) > 1,75 (-0,07 kN) > 2,08 (-0,08 kN)	
Etanchéité à l'eau	EN 14150	< 10⁻⁶m³m⁻²d⁻¹	
Durabilité - Oxydation, variation de la résistance à la traction (%) - Fissuration aux conditions climatiques (h) - Vieillessement aux conditions climatiques après 10500 heures, variation de la résistance à la traction (%)	EN 14575 ASTM D 5397 EN 12224	≤ 25 ≥ 200 ≤ 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	> 9,5 (-0,50 N/mm ²) > 9,5 (-0,50 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	> 0,80 (-0,05 kN) > 1,06 (-0,06 kN) > 1,27 (-0,07 kN) > 1,43 (-0,08 kN) > 1,70 (-0,05 kN) > 2,08 (-0,08 kN)	
Étanchéité à l'eau	EN 14150	< 10⁻⁶m³m⁻²d⁻¹	
Étanchéité au gaz	ASTM D 1434	NPD	
Durabilité - Oxydation, variation de la résistance à la traction (%) - Fissuration aux conditions climatiques (h) - Vieillessement aux conditions climatiques après 10500 heures, variation de la résistance à la traction (%)	EN 14575 ASTM D 5397 EN 12224	≤ 25 ≥ 200 ≤ 25	
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

