

Code d'identification unique du produit type:	FLAGON BFR/SL
Usage(s) prévu(s):	Etanchéité des tunnels et ouvrages souterrains (EN 13491:2004/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 13491:2004/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	> 15,2 (-0,20 N/mm²) > 14,2 (-0,20 N/mm²)	EN 13491:2004 /A1:2006
Résistance au poinçonnement statique (kN) épaisseur 1,5 mm épaisseur 1,9 mm épaisseur 2,0 mm épaisseur 2,5 mm épaisseur 3,0 mm épaisseur 3,2 mm	EN ISO 12236	> 2,00 (-0,10 kN) > 2,44 (-0,14 kN) > 2,64 (-0,14 kN) > 3,17 (-0,17 kN) > 3,60 (-0,20 kN) > 3,70 (-0,20 kN)	
Etanchéité à l'eau	EN 14150	< 10⁻⁶ m³m⁻²d⁻¹	
Durabilité - Oxydation, variation de la résistance à la traction (%) - Fissuration aux conditions climatiques	EN 14575 ASTM D 5397	≤ 25 non applicable	
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, 18/09/2020**

