

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:	FLAGON BT-ST
Zamýšľané použitie/použitia:	- PVC fólia pre hydroizoláciu tunelov a spodných stavieb (EN 13491:2013) - PVC fólia pre hydroizoláciu spodnej stavby (EN 13967:2012)
Výrobca:	SOPREMA srl Via Industriale dell'Isola, 3 24040 CHIGNOLO D'ISOLA (BG) – Italia www.soprema.it
Splnomocnený zástupca:	Neuvádza sa
System(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:	System 2+
Harmonizovaná norma:	EN 13491:2013 EN 13967:2012
Notifikovaný(-é) subjekt(-y):	Organismo Notificato 1085 OFI Technologie & Innovation GmbH
Deklarované parametre:	

Základné charakteristiky	Skúšobná metóda	Vlastnosti	Harmonizovaná technická špecifikácia
Reakcia na oheň	EN 13501-1	E	EN 13967:2012
Vodotesnosť pri 2 kPa a 60 kPa	EN 1928 met. B	vyhovuje	
Pevnosť voči pretrhnutiu (N) Hrúbka 2,0 mm Hrúbka 2,4 mm	EN 12310-1	> 350 > 420	
Pevnosť spoja (N/50mm) Hrúbka 2,0 mm Hrúbka 2,4 mm	EN 12317-2	> 750 > 1000	
Odolnosť voči nárazu (mm) Hrúbka 2,0 mm Hrúbka 2,4 mm	EN 12691	≥ 750 ≥ 800	
Ťahové vlastnosti: - Pevnosť v ťahu (N/mm ²) Pozdĺžne Priečné - Predĺženie pri pretrhnutiu (%) Pozdĺžne Priečné	EN 12311-2	> 14 > 14 > 250 > 250	
Odolnosť voči statickému zaťaženiu (kg)	EN 12730	> 20	
Trvácnosť: - odolnosť voči starnutiu pri 2kPa a 60 kPa - odolnosť voči chemikáliám pri 2kPa a 60 kPa	EN 1296 EN 1847	vyhovuje vyhovuje	

Základné charakteristiky	Skúšobná metóda	Vlastnosti	Harmonizovaná technická špecifikácia
Pevnosť v ťahu (N/mm ²) Pozdĺžne (MDV) Priečné (CMD)	EN ISO 527-3	> 14,5 (-0,50 N/mm ²) > 14,5 (-0,50 N/mm ²)	EN 13491:2013
Odolnosť voči statickému zaťaženiu (kN) Hrúbka 2,0 mm Hrúbka 2,4 mm	EN ISO 12236	> 2,14 (-0,14 kN) > 2,56 (-0,16 kN)	
Vodotesnosť:	EN 14150	< 10⁻⁶m³m⁻²d⁻¹	
Trvácnosť: - Oxidácia, zmena mechanických vlastností (%) - Únavové praskanie vplyvom vonkajšieho prostredia	EN 14575 ASTM D 5397	≤ 25 npd	

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Mr. BROCCANELLO Bruno, Generálny riaditeľ
Chignolo d'Isola, 01/10/2017

