

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:	FLAGON SV FLAGON SV Energy Plus
Zamýšľané použitie/použitia:	- PVC fólie pre hydroizoláciu striech (EN 13956:2012) - 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 13956:2012 EN 13967:2012
Notifikovaný(-é) subjekt(-y):	Organismo Notificato 1085 OFI Technologie & Innovation GmbH
Deklarované parametre:	

Základné charakteristiky	Skúšobná metóda	Vlastnosti	Harmonizovaná technická špecifikácia
Chovanie pri vonkajšom požiari	EN 13501-5	F_{ROOF}	EN 13956:2012
Reakcia na oheň	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	E	
Vodotesnosť	EN 1928 met. B	Vyhovuje	
Ťahové vlastnosti: - Pevnosť v ťahu (N/mm ²) - Predĺženie pri pretrhnutí (%)	EN 12311-2 met.B EN 12311-2 met.B	≥ 9,0 ≥ 200	
Odolnosť voči nárazu (mm) Hrúbka 1,20 mm Hrúbka 1,50 mm Hrúbka 1,75 mm Hrúbka 1,80 mm Hrúbka 2,00 mm Hrúbka 2,40 mm	EN 12691 met. A	≥ 450 ≥ 800 ≥ 900 ≥ 900 ≥ 1250 ≥ 1500	
Odolnosť voči statickému zaťaženiu (kg)	EN 12730	≥ 20	
Pevnosť v ťahu (N) Hrúbka 1,20 mm Hrúbka 1,50 mm Hrúbka 1,75 mm Hrúbka 1,80 mm Hrúbka 2,00 mm Hrúbka 2,40 mm	EN 12310-2	≥ 110 ≥ 135 ≥ 150 ≥ 160 ≥ 170 ≥ 200	
Pevnosť spoja: - Odolnosť voči odlupovaniu (N/50mm) - Šmyková odolnosť (N/5cm) Hrúbka 1,20 mm Hrúbka 1,50 mm Hrúbka 1,75 mm Hrúbka 1,80 mm Hrúbka 2,00 mm Hrúbka 2,40 mm	EN 12316-2 EN 12317-2	≥ 200 > 430 > 540 > 620 > 640 > 720 > 720 <i>rottura esterna</i>	
Ohybnosť pri nízkych teplotách	EN 495-5	≤ -25°C	
Odolnosť voči prerastaniu koreňmi	EN 13948	Vyhovuje	
Trvácnosť: Odolnosť voči stekaniu pri zvýšenej teplote po starnutí	EN 1297	Stupeň 0	
Nebezpečné látky	-	Vyhovuje	

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)	EN 12310-1	> 400	
Pozdĺžne Priečné		> 300	
Pevnosť spoja (N/50mm)	EN 12317-2	> 540	
Hrúbka 1,5 mm		> 640	
Hrúbka 1,8 mm Hrúbka 2,0 mm		> 720	
Odolnosť voči nárazu (mm)	EN 12691	≥ 800	
Hrúbka 1,5 mm		≥ 900	
Hrúbka 1,8 mm Hrúbka 2,0 mm		≥ 1250	
Ťahové vlastnosti:	EN 12311-2		
- Pevnosť v ťahu (N/mm ²)			
Pozdĺžne		> 9	
Priečné		> 9	
- Predĺženie pri pretrhnutiu (%)			
Pozdĺžne		> 200	
Priečné	> 200		
Odolnosť voči statickému zaťaženiu (kg)	EN 12730	> 20	
Trvácnosť:			
- odolnosť voči starnutiu pri 2kPa a 60 kPa	EN 1296	vyhovuje	
- odolnosť voči chemikáliám pri 2kPa a 60 kPa	EN 1847	vyhovuje	

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

