

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:	<b>FLAGON SR</b> <b>FLAGON SR Energy Plus</b>
Zamýšľané použitie/použitia:	- PVC fólia pre hydroizoláciu striech (EN 13956:2012) - PVC fólia pre hydroizoláciu nádrží, priehrad a kanálov (EN 13361:2013 – 13362:2013)
Výrobca:	<b>SOPREMA srl</b> <b>Via Industriale dell'Isola, 3</b> <b>24040 CHIGNOLO D'ISOLA (BG) – Italia</b> <b>www.soprema.it</b>
Splnomocnený zástupca:	<b>Neuvádza sa</b>
Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:	<b>System 2+</b>
Harmonizovaná norma:	<b>EN 13956:2012</b> <b>EN 13361:2013 – 13362:2013</b>
Notifikovaný(-é) subjekt(-y):	<b>Organismo Notificato 1085</b> <b>OFI Technologie &amp; Innovation GmbH</b>
Deklarované parametre:	

Základné charakteristiky	Skúšobná metóda	Vlastnosti	Harmonizovaná technická špecifikácia
Chovanie pri vonkajšom požiari	EN 13501-5	<b>F<sub>ROOF</sub>(t<sub>1</sub>, t<sub>2</sub>, t<sub>3</sub>)</b>	<b>EN 13956:2012</b>
Reakcia na oheň	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	<b>E</b>	
Vodotesnosť	EN 1928 met. B	<b>Vyhovuje</b>	
Ťahové vlastnosti: - Pevnosť v ťahu (N/5cm) - Predĺženie pri pretrhnutí (%)	EN 12311-2 met.A EN 12311-2 met.A	<b>≥ 1100</b> <b>≥ 15</b>	
Odolnosť voči nárazu (mm) Hrúbka 1,2 mm Hrúbka 1,5 mm Hrúbka 1,8 mm Hrúbka 2,0 mm Hrúbka 2,4 mm	EN 12691 met. A	<b>≥ 450</b> <b>≥ 800</b> <b>≥ 900</b> <b>≥ 1250</b> <b>≥ 1500</b>	
Odolnosť voči statickému zaťaženiu (kg)	EN 12730	<b>≥ 20</b>	
Pevnosť v ťahu (N)	EN 12310-2	<b>≥ 200</b>	
Pevnosť spoja: - Odolnosť voči odlupovaniu (N/50mm) - Šmyková odolnosť (N/5cm)	EN 12316-2 EN 12317-2	<b>≥ 200</b> <b>&gt; 600</b>	
Ohybnosť pri nízkych teplotách	EN 495-5	<b>≤ -25°C</b>	
Odolnosť voči prerastaniu koreňmi	EN 13948	<b>Vyhovuje</b>	
Trvácnosť: Odolnosť voči stekaniu pri zvýšenej teplote po starnutí	EN 1297	<b>Stupeň 0</b>	
Nebezpečné látky	-	<b>Vyhovuje</b>	

Základné charakteristiky	Skúšobná metóda	Vlastnosti	Harmonizovaná technická špecifikácia
Pevnosť v ťahu: Pozdĺžne (MDV) (N/5cm) Priečné (CMD) (N/5cm)	EN ISO 527-4	<b>&gt; 1200 (-100 N/5cm)</b> <b>&gt; 1200 (-100 N/5cm)</b>	<b>EN 13361:2013</b> <b>EN 13362:2013</b>
Odolnosť voči statickému prerazeniu (kN) Hrúbka 1,2 mm Hrúbka 1,5 mm Hrúbka 1,8 mm Hrúbka 2,0 mm Hrúbka 2,5 mm	EN ISO 12236	<b>&gt; 1,54 (-0,09 kN)</b> <b>&gt; 1,91 (-0,11 kN)</b> <b>&gt; 2,30 (-0,14 kN)</b> <b>&gt; 2,60 (-0,15 kN)</b> <b>&gt; 2,75 (-0,15 kN)</b>	
Vodotesnosť:	EN 14150	<b>&lt; 10<sup>-6</sup>m<sup>3</sup>m<sup>-2</sup>d<sup>-1</sup></b>	
Trvácnosť: - Oxidácia, zmena mechanických vlastností (%) - Únavové praskanie vplyvom vonkajšieho prostredia - Zvetrávanie, zmeny ťahových vlastností po 10500 h (%)	EN 14575 ASTM D 5397 EN 12224	<b>≤ 25</b> <b>npd</b>  <b>≤ 25</b>	
Nebezpečné látky	-	<b>Vyhovuje</b>	

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovateľných 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**

