

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

N° WPSIT0031

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:	FLAGON EP/PV-F FLAGON EP/PV-F Energy Plus
Zamýšľané použitie/použitia:	- TPO fólie pre hydroizoláciu striech (EN 13956:2012) - TPO 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
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	> 500	
Pevnosť spoja (N/50mm)	EN 12317-2	> 400	
Hrúbka 1,5 mm		> 490	
Hrúbka 1,8 mm		> 540	
Hrúbka 2,0 mm		> 650	
Hrúbka 2,4 mm			
Odolnosť voči nárazu (mm)	EN 12691	≥ 800	
Hrúbka 1,5 mm		≥ 900	
Hrúbka 1,8 mm		≥ 1250	
Hrúbka 2,0 mm		≥ 1500	
Hrúbka 2,4 mm			
Ťahové vlastnosti:	EN 12311-2	- Pevnosť v ťahu (N/5cm)	
Hrúbka 1,5 mm		> 650	
Hrúbka 1,8 mm		> 800	
Hrúbka 2,0 mm		> 850	
Hrúbka 2,4 mm		> 1000	
- Predĺženie pri pretrhnutí (%)		> 350	
Odolnosť voči statickému zaťaženiu (kg)	EN 12730	> 20	
Trvácnosť:	EN 1296 EN 1847	- odolnosť voči starnutiu pri 2kPa a 60 kPa	
- odolnosť voči chemikáliám pri 2kPa a 60 kPa		vyhovuje vyhovuje	

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/5cm)			
Hrúbka 1,2 mm	EN 12311-2 met.A	≥ 550	
Hrúbka 1,5 mm		≥ 650	
Hrúbka 1,8 mm		≥ 800	
Hrúbka 2,0 mm		≥ 850	
Hrúbka 2,4 mm		≥ 1000	
- Predĺženie pri pretrhnutí (%)	EN 12311-2 met.A	≥ 350	
Odolnosť voči nárazu (mm)			
Hrúbka 1,2 mm	EN 12691 met. A	≥ 450	
Hrúbka 1,5 mm		≥ 800	
Hrúbka 1,8 mm		≥ 900	
Hrúbka 2,0 mm		≥ 1250	
Hrúbka 2,4 mm		≥ 1500	
Odolnosť voči statickému zaťaženiu (kg)	EN 12730	≥ 20	
Pevnosť v ťahu (N)			
Hrúbka 1,2 mm	EN 12310-2	≥ 200	
Hrúbka 1,5 mm		≥ 250	
Hrúbka 1,8 mm		≥ 300	
Hrúbka 2,0 mm		≥ 340	
Hrúbka 2,4 mm		≥ 400	
Pevnosť spoja:			
- Odolnosť voči odlupovaniu (N/50mm)	EN 12316-2	≥ 200	
- Šmyková odolnosť (N/5cm)			
Hrúbka 1,2 mm	EN 12317-2	> 325	
Hrúbka 1,5 mm		> 400	
Hrúbka 1,8 mm		> 490	
Hrúbka 2,0 mm		> 540	
Hrúbka 2,4 mm		> 540	
Ohybnosť pri nízkych teplotách	EN 495-5	≤ -40°C	
Odolnosť voči prerastaniu koreňmi	EN 13948	Vyhovuje	
Trvácnosť:			
Odolnosť voči stekaniu pri zvýšenej teplote po starnutí	EN 1297	Stupeň 0	
Nebezpečné látky	-	Vyhovuje	

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

