

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

N° WPSIT0095

Jedinečný identifikační kód typu výrobku:	<b>FLAGON EP/PR DE</b> <b>FLAGON EP/PR DE Energy Plus (bílá verze)</b> <b>FLAGON EP/PR DE Energy Plus Star</b>
Zamýšlené/zamýšlená použití:	<b>TPO fólie pro hydroizolaci střech (EN 13956:2012)</b>
Výrobce:	<b>SOPREMA srl</b> <b>Via Industriale dell'Isola, 3</b> <b>24040 CHIGNOLO D'ISOLA (BG) – Italia</b> <b>www.soprema.it</b>
Zplnomocněný zástupce:	<b>neuveдено</b>
Systém/systémy POSV:	<b>System 2+</b>
Harmonizovaná norma:	<b>EN 13956:2012</b>
Oznámený subjekt/oznámené subjekty:	<b>Notified Body No. 1085</b> <b>OFI Technologie &amp; Innovation GmbH</b>
Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:	

Základní charakteristiky	Zkušební metoda	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Chování při vnějším požáru	EN 13501-5	<b>Froof</b>	<b>EN 13956:2012</b>
Reakce na oheň	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	<b>E</b>	
Vodotěsnost	EN 1928 met.B	<b>vyhovuje</b>	
Tahové vlastnosti: Pevnost v tahu (N / 50 mm) Prodloužení při přetržení (%)	EN 12311-2 met.A EN 12311-2 met.A	<b>≥ 1100</b> <b>≥ 15</b>	
Odolnost proti nárazu (mm): Tloušťka 1,2 mm Tloušťka 1,5 mm Tloušťka 1,6 mm Tloušťka 1,8 mm Tloušťka 2,0 mm Tloušťka 2,2 mm Tloušťka 2,4 mm	EN 12691 met.A	<b>≥ 450</b> <b>≥ 800</b> <b>≥ 800</b> <b>≥ 900</b> <b>≥ 1250</b> <b>≥ 1250</b> <b>≥ 1500</b>	
Odolnost proti statickému zatížení (kg)	EN 12730	<b>≥ 20</b>	
Odolnost proti protrhávání (N)	EN 12310-2	<b>≥ 300</b>	
Pevnost spoje: Odolnost proti odlupování (N/50mm) Smyková odolnost (N/50mm)	EN 12316-2 EN 12317-2	<b>porušení mimo spoj</b> <b>≥ 200</b> <b>&gt; 600</b>	
Ohebnost při nízkých teplotách	EN 495-5	<b>≤ -35°C</b>	
Odolnost proti prorůstání kořenů	EN 13948	<b>vyhovuje</b>	
Trvanlivost: Chování po expozici UV zářením, zvýšenou teplotou a vodou	EN 1297	<b>Stupeň 0</b>	
Nebezpečné látky	-	<b>Vyhovuje</b>	

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

**Mr. BROCCANELLO Bruno, Generální ředitel**  
**Chignolo d'Isola, 01/10/2017**

