

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr. WPSIT 0052

wydanie C z dnia 07.01.2018 nr. WPSIT0052.c.PL anuluje i zastępuje wydanie WPSIT0052.b.PL

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

WPSIT 0052

Nazwa handlowa produktu

FLAGON SR DE
FLAGON SR DE – ENERGY PLUS (odmiana barwiona w masie na biał)

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Elastyczne wyroby wodochronne. Wyroby z tworzyw sztucznych i kauczuku do pokryć dachowych.

3. Producent

SOPREMA srl, Via industriale dell'Isola 3; 24040 Chignolo d'Isola (BG) Włochy

4. Upoważniony przedstawiciel

Nie dotyczy

5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych

System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych 2+

6a. Norma zharmonizowana

EN 13956:2012

Jednostka lub jednostki notyfikowane

**The OFI CERT (jednostka notyfikowana nr. 1085)
przeprowadziła wstępne badanie typu w systemie 2+
i wydała certyfikat zakładowej kontroli produkcji**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	JEDNOSTKA MIARY	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
Odporność na działanie ognia zewnętrznego*	F_{ROOF}(t1)	-	EN 13956: 2012
Reakcja na ogień	E	-	
Wodoszczelność	wodoszczelna	-	
Maksymalna siła rozciągająca (MDV)		N/50 mm	
- wzdłuż	≥ 1100		
- w poprzek	≥ 1100		
Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej (MDV)		%	
- wzdłuż	≥ 15		
- w poprzek	≥ 15		
Odporność na uderzenie (MDV)		mm	
grubość 1,2 mm	≥ 450		
grubość 1,5 mm	≥ 800		
grubość 1,8 mm	≥ 900		
grubość 2,0 mm	≥ 1250		
Odporność na obciążenie statyczne (MLV)	20	kg	
Odporność na rozdzieranie (MDV)	≥ 200	N	
Wytrzymałość złączy na oddzieranie	≥ 200	N/50 mm	
Wytrzymałość złączy na ścinanie**	≥ 600	N/50 mm	
Giętkość w niskiej temperaturze (MLV)	-25	°C	
Odporność na przerastanie korzeni	odporna	-	
Trwałość: odporność na promieniowanie UV, podwyższoną temperaturę i wodę	stopień 0	-	
Substancje niebezpieczne** ***	nie zawiera	-	

* Zapis $F_{roof}(t1)$ wynika stąd, że dla samego wyrobu właściwość użytkowa nie może być określona bazując na normie PN-ENV 1187 (Metody badań oddziaływania ognia zewnętrznego na dachy) i PN-EN 13501-5 (Klasyfikacja na podstawie wyników badań oddziaływania ognia zewnętrznego na dachy).

Właściwość jest określona jako $B_{roof}(t1)$ dla przekrycia dachowego z udziałem wymienionego wyrobu.

W kwestii stosownych raportów klasyfikacyjnych reakcji na działanie ognia zewnętrznego przekryć dachowych $B_{roof}(t1)$, należy się skontaktować z Działem Technicznym SOPREMA.

** zerwanie poza złączem

MDV – wartość deklarowana przez producenta łącznie z deklarowaną tolerancją

MLV – Wartość graniczna producenta, może być wartością minimalną lub maksymalną, zgodnie z ustaleniami dla właściwości wyrobów.

NPD – właściwość użytkowa nieokreślana

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana została zgodnie z rozporządzeniem Komisji (UE) nr. 305/2011 oraz rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) nr 574/2014 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał: Kierownik Techniczny Dariusz Stefaniak

Pass, dnia 07.01.2018 roku

(miejsce i data wystawienia)

Dariusz Stefaniak

 SOPREMA
 Kierownik Techniczny
 Specjalista Membrany PCV i TPO

(podpis osoby upoważnionej)