

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr. WPSIT 0051

wydanie C z dnia 07.01.2018 nr. WPSIT0051.c.PL anuluje i zastępuje wydanie WPSIT0051.b.PL

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

WPSIT 0051

Nazwa handlowa produktu

FLAGON SR

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

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Elastyczne wyroby wodochronne. Wyroby z tworzyw sztucznych i kauczuku do pokryć dachowych.
Elastyczne wyroby wodochronne . Wyroby do izolacji zbiorników wodnych i zapór
Elastyczne wyroby wodochronne . Wyroby do izolacji kanałów**

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

EN 13361:2013

EN 13362:2013

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) - wzdłuż - w poprzek	≥ 1100 ≥ 1100	N/50 mm	
Wydlużenie przy maksymalnej sile rozciągającej (MDV) - wzdłuż - w poprzek	≥ 15 ≥ 15	%	
Odporność na uderzenie (MDV) grubość 1,2 mm grubość 1,5 mm grubość 1,8 mm grubość 2,0 mm grubość 2,4 mm	≥ 450 ≥ 800 ≥ 900 ≥ 1250 ≥ 1500	mm	
Odporność na obciążenie statyczne (MLV)	20	kg	
Odporność na rozdieranie (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	-	

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	JEDNOSTKA MIARY	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
Wytrzymałość na rozciąganie (EN ISO 527-3) - wzdłuż - w poprzek	≥ 1200 (-100) ≥ 1200 (-100)	N/5 cm	EN 13361: 2013 EN 13362: 2013
Odporność na przebicie statyczne (EN ISO 12236) grubość 1,2 mm grubość 1,5 mm grubość 1,8 mm grubość 2,0 mm grubość 2,4 mm	≥ 1,54 (-0,09) ≥ 1,91 (-0,11) ≥ 2,30 (-0,14) ≥ 2,60 (-0,15) ≥ 3,67 (-0,17)	kN	
Wodoprzepuszczalność (szczelność na ciecz) po 6 h przy ciśnieniu 0,5 MPa (EN 1928 wet. B) (EN 14150)	wodoszczelna < 10⁻⁶ m³ m⁻² d⁻¹	-	
Trwałość: - odporność wpływu atmosferycznego (EN 12224) - odporność na utlenianie (EN 14575) - odporność na korozję naprężeniową wskutek oddziaływań środowiska (ASTMD 5397-99)	≤ 25 nie dotyczy ≤ 25	-	

* 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

Soprema Polska Sp. z o.o. • Stefana Batorego 7 • Pass • 05-870 • Błonie

Tel.: +48 22 436 93 02 • Fax: +48 22 436 93 06

E-mail: biuro@soprema.pl • www.soprema.pl

NIP: 778-11-19-419 • REGON: 630703900 • KRS: 0000163897

Konto bankowe: Societe Generale 43184000072213616008101819

Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy • XIII Wydział Gospodarczy KRS

Wysokość Kapitału Zakładowego: 12 000 000 PLN



FLAG

Rozwiązania dla izolacji syntetycznych

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

Dariusz Stefaniak

SOPRASSISTANCE
Kierownik Techniczny
Specjalista Membrany PCV i TPO

Pass, dnia 07.01.2018 roku

(miejsce i data wystawienia)

(podpis osoby upoważnionej)

Soprema Polska Sp. z o.o. • Stefana Batorego 7 • Pass • 05-870 • Błonie
Tel.: +48 22 436 93 02 • Fax: +48 22 436 93 06
E-mail: biuro@soprema.pl • www.soprema.pl
NIP: 778-11-19-419 • REGON: 630703900 • KRS: 0000163897
Konto bankowe: Societe Generale 43184000072213616008101819
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy • XIII Wydział Gospodarczy KRS
Wysokość Kapitału Zakładowego: 12 000 000 PLN

