

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr. WPSIT 0023

wydanie d z dnia 07.01.2018; anuluje i zastępuje wydanie nr. WPSIT 0023.c.PL

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

WPSIT 0023

nazwa handlowa produktu

FLAGON CSL

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania.

**Bariery geosyntetyczne. Bariery nieprzepuszczalne dla płynów do budowy zbiorników wodnych i zapór
Bariery geosyntetyczne. Bariery nieprzepuszczalne dla płynów do budowy 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 13361:2013

EN 13362:2013

Jednostka lub jednostki notyfikowane

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

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	JEDNOSTKA MIARY	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
Wytrzymałość na rozciąganie (EN ISO 527-3) - wzdłuż - w poprzek	$\geq 18,8 (-0,42)$ $\geq 18,0 (-0,42)$	N/mm ²	EN 13361:2013 EN 13362:2013
Odporność na przebicie statyczne (EN ISO 12236) grubość 1,0 mm grubość 1,1 mm grubość 1,2 mm grubość 1,5 mm grubość 1,8 mm grubość 2,0 mm grubość 3,0 mm	$\geq 1,27 (-0,07)$ $\geq 1,37 (-0,07)$ $\geq 1,54 (-0,09)$ $\geq 1,91 (-0,11)$ $\geq 2,30 (-0,14)$ $\geq 2,60 (-0,15)$ $\geq 3,67 (-0,17)$	kN	
Wodoprzepuszczalność (szczelność na ciecz) po 6 h przy ciśnieniu 0,5 MPa (EN 1928 wet. B) (EN 14150)	wodoszczelna $< 10^{-6} \text{m}^3 \text{m}^{-2} \text{d}^{-1}$	-	
Trwałość: - odporność wpływu atmosferycznego (EN 12224) - odporność na utlenianie (EN 14575) - odporność na korozję naprężeniową wskutek oddziaływań środowiska (ASTM D 5397-99)	≤ 25 nie dotyczy ≤ 25	-	

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 Działu Technicznego Dariusz Stefaniak

Pass, dnia 07.01.2018 roku

(miejsce i data wystawienia)

Dariusz Stefaniak

 SOPRASSISTANCE
 Kierownik Techniczny
 Specjalista Membrany PCV i TPO

(podpis osoby upoważnionej)