



# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

## Nr WPBDE610

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **SOPRALENE FLAM JARDIN S5**

Zamierzone zastosowanie (-a):

- a) Izolacja wodochronna dachów podlegająca badaniu reakcji na ogień,
- b) Izolacja wodochronna dachów podlegająca badaniu działania ognia zewnętrznego,
- c) Izolacja wodochronna dachów,
- d) Wyroby do izolacji przeciwwilgociowej budynków łącznie z wyrobami do izolacji przeciwwodnej części podziemnych podlegające badaniu reakcji na ogień,
- e) Wyroby do izolacji przeciwwilgociowej budynków łącznie z wyrobami do izolacji przeciwwodnej części podziemnych

Producent: **Soprema Polska Sp. z o.o., ul. Stefana Batorego 7, Pass, 05-870 Błonie**

System (-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **system 3 w zakresie zastosowań: a), b), d)  
system 2+ w zakresie zastosowań: c), e)**

Normy zharmonizowane: **EN 13707:2004 + A2:2009  
EN 13969:2004 + EN 13969:2004/A1:2006**

Jednostka (-i) notyfikowana (-e): **Kiwa Niederlassung Polymer Institut GmbH - nr 1119 w systemie 2+  
Instytut Techniki Budowlanej - nr 1488 w systemie 3  
CSTB (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment) - nr 0679 w systemie 3**

Deklarowane właściwości użytkowe:

ZASADNICZE CHARAKTERSYTYKI		WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA EN 13707:2004 + A2:2009
Odporność na działanie ognia zewnętrznego		<b>B<sub>ROOF</sub> (t1)*</b>	
Reakcja na ogień		<b>Klasa E</b>	
Wodoszczelność		<b>wodoszczelna</b>	
Maksymalna siła rozciągająca	wzdłuż	<b>1200 ± 300 N/50 mm</b>	
	w poprzek	<b>900 ± 200 N/50 mm</b>	
Wydłużenie	wzdłuż	<b>50 ± 10 %</b>	
	w poprzek	<b>50 ± 15 %</b>	
Odporność na przerastanie korzeni		<b>odporna</b>	
Odporność na obciążenie statyczne (met. A)		<b>20 kg</b>	
Odporność na uderzenie		<b>1750 mm</b>	
Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem)	wzdłuż	<b>300 ± 100 N</b>	
	w poprzek	<b>300 ± 100 N</b>	
Wytrzymałość złącza	wytrzymałość złączy na oddzieranie	<b>NPD</b>	
	wytrzymałość złączy na ścinanie	<b>1200 ± 400 N/50 mm</b>	
Trwałość	Giętkość w niskiej temperaturze po starzeniu sztucznym	<b>NPD</b>	
	Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	<b>100°C</b>	
	Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze po starzeniu sztucznym	<b>90°C</b>	
Giętkość w niskiej temperaturze		<b>-25°C</b>	
Substancje niebezpieczne		<b>nie zawiera**</b>	

\* Dotyczy systemów dachowych objętych stosownym raportem

\*\* Produkt nie zawiera azbestu oraz związków smoły

ZASADNICZE CHARAKTERSYTYKI		WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA EN 13969:2004 + EN 13969:2004/A1:2006
Reakcja na ogień		Klasa E	
Wodoszczelność		wodoszczelna	
Odporność na uderzenie		1750 mm	
Wytrzymałość złącza	wytrzymałość złączy na oddzieranie	NPD	
	wytrzymałość złączy na ścinanie	1200 ± 400 N/50 mm	
Giętkość w niskiej temperaturze		-25°C	
Maksymalna siła rozciągająca	wzdłuż	1200 ± 300 N/50 mm	
	w poprzek	900 ± 200 N/50 mm	
Wydłużenie	wzdłuż	50 ± 10 %	
	w poprzek	50 ± 15 %	
Odporność na obciążenie statyczne (met. B)		20 kg	
Wytrzymałość na rozdieranie (gwoździem)	wzdłuż	300 ± 100 N	
	w poprzek	300 ± 100 N	
Trwałość	Wodoszczelność po sztucznym starzeniu	wodoszczelna	
	Odporność na chemikalia	NPD	
Substancje niebezpieczne		nie zawiera**	

\* Dotyczy systemów dachowych objętych stosownym raportem

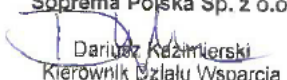
\*\* Produkt nie zawiera azbestu oraz związków smoły

Właściwości użytkowe określonego w niniejszym dokumencie wyrobu są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w powyższej tabeli. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Kierownik Działu Wsparcia Technicznego i Posprzedażowego – Dariusz Kazimierski

**W Błonie, Pass, 13.12.2023**

Soprema Polska Sp. z o.o.  
  
 Dariusz Kazimierski  
 Kierownik Działu Wsparcia  
 Technicznego i Posprzedażowego

Zastępuje wydanie z dnia 07.01.2016 r.