



**SOPREMA**

Rozwiązania dla izolacji bitumicznych

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

**nr. WPBEX224A**

wydanie D z dnia 01.04.2023, anuluje i zastępuje wydanie nr. WPBEX224.b.PL

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

**WPBEX224A**

nazwa handlowa produktu

**SOPRALENE 180-40 AR SI**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania.

**Wyroby asfaltowe na osnowie do pokryć dachowych**

3. Producent:

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

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

**PN-EN 13707:2004 + A2: 2009**

Jednostka lub jednostki notyfikowane

**Kiwa Polymer Institut GmbH (jednostka notyfikowana nr 1119)  
przeprowadziła wstępne badanie typu w systemie 2+  
wydała certyfikat zakładowej kontroli produkcji**



**SOPREMA**

**SOPREMA**

Rozwiązania dla izolacji bitumicznych

## 7. Deklarowane właściwości użytkowe:

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	JEDNOSTKA MIARY	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
Odporność na działanie ognia zewnętrznego*	<b>F<sub>ROOF</sub> (t1)</b>	-	<b>EN 13707: 2004 + A2:2009</b>
Reakcja na ogień	<b>E</b>	-	
Wodoszczelność	<b>wodoszczelna</b>	-	
Maksymalna siła rozciągająca wzdłuż w poprzek	<b>800 ± 250 650 ± 150</b>	N/50 mm	
Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej wzdłuż w poprzek	<b>45 ± 15 45 ± 15</b>	%	
Odporność na przerastanie korzeni	<b>NPD</b>	-	
Odporność na obciążenie statyczne	<b>20</b>	kg	
Odporność na uderzenie	<b>1000</b>	mm	
Odporność na rozdzieranie	<b>NPD</b>	N	
Wytrzymałość złączy na oddzieranie	<b>≥ 100</b>	N/50 mm	
Wytrzymałość złączy na ścinanie	<b>≥ 500</b>	N/50 mm	
Trwałość: Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze po starzeniu	<b>80</b>	°C	
Giętkość	<b>-16</b>	°C	
Substancje niebezpieczne** ***	<b>nie zawiera</b>	-	

\* Zapis F<sub>roof</sub>(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 Broof(t1) dla przekrycia dachowego z udziałem wymienionego wyrobu.

W kwestii stosownych raportów klasyfikacyjnych reakcji na działanie ognia zewnętrznego przekryć dachowych Broof(t1), należy się skontaktować z Działem Technicznym SOPREMA

\*\* produkt nie zawiera azbestu oraz związków smoły

\*\*\* w sytuacji gdy nie ma europejskiej metody badawczej, deklarowanie nie może być podane. Informacje muszą być zgodne z lokalnymi wymogami prawa

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: Działu Wsparcia Technicznego i Posprzedażowego Dariusz Kazimierski

Pass, dnia 01.04.2023

(miejsce i data aktualizacji)

Soprema Polska Sp. z o.o.

*Dariusz Kazimierski*  
Dariusz Kazimierski  
Kierownik Działu Wsparcia  
Technicznego i Posprzedażowego

(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

**SOPREMA**