

**SOPREMA****DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH****n° INSFR006/c** anuluje i zastępuje **INSFR006/b**

1) *Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:*

INSFR006

Nazwa(-y) handlowa(-e)

EFIGREEN A

2) *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:*

Izolacja cieplna w budownictwie

3) *Producent:*

SOPREMA SAS
14, rue de Saint-Nazaire – CS 60121
67100 STRASBOURG
www.soprema.com

4) *Upoważniony przedstawiciel:*

Nie dotyczy

5) *System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:*

System 3

6a) *Norma zharmonizowana:*

EN 13165:2012+A2:2016

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

**Jednostka notyfikowana Laboratoire National de Métrologie et d'Essais (LNE),
numer identyfikacyjny 0071:**

- Określiła typ produktu na podstawie badań typu,**
- wydała odpowiednie raporty z testów zgodnie z Systemem 3.**

**SOPREMA****DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**n° **INSFR006/c** anuluje i zastępuje **INSFR006/b**7) *Deklarowane właściwości użytkowe:*

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Współczynnik przewodzenia ciepła - λ _D (W/(m·K))	0,027	EN 13165:2012 + A2:2016
Grubość - d (mm)	30 - 120	
Opór cieplny - R _D (m ² ·K/W)	1,10 – 4,40	
Klasa tolerancji grubości	T2	
Reakcja na ogień	NPD	
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	(a)	
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych oraz starzenia/degradacji:		
Trwałość charakterystyk	NPD	
Stabilność wymiarowa	NPD	
Deformacja w warunkach obciążenia ściskającego i temperatury	NPD	
Opór cieplny - współczynnik przewodzenia ciepła	(b)	
Napężenia ściskające	CS(10\Y)200	
Wytrzymałość na rozciąganie	NPD	
Trwałość ściskania w funkcji starzenia/degradacji		
Pełzanie przy ściskaniu	NPD	
Przepuszczalność wody		
Naiąkliwość krótkoterminowa	WS(P)0,2	
Nasiąkliwość długoterminowa	NPD	
Płaskość po jednostronnym nawilżeniu	NPD	
Przenikanie pary wodnej	NPD	
Współczynnik absorpcji akustycznej	NPD	
Wydzielanie substancji niebezpiecznych do wewnątrz	(c)	
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	(c)	

(a) reakcja na ogień pianki PU nie ulega degradacji z czasem.

(b) wszelkie zmiany współczynnika przewodzenia ciepła i oporu cieplnego są przeprowadzane i uwzględniane w podanych wartościach zgodnie z załącznikiem C normy.

(c) Opracowywana jest metoda testowania.

8) *Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:***Nie dotyczy**

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Strasbourg, dnia 6 września 2018 r.
Export Technical Manager, Mr Pascal MOUGEOT-LUDIN