

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**

Nr. 005-FFL-2024-03-15

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: F700
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Izolacja cieplna w budownictwie
3. Producent:

UAB Finnfoam (300642584)  
Kokybės str. 5, Biruliškės  
LT-54469, Kaunas reg., Lithuania  
Tel. +370 37 403800  
Email: [info@finnfoam.lt](mailto:info@finnfoam.lt)

5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 3
6. Norma zharmonizowana: EN 13164:2012+A1:2015  
Jednostka lub jednostki notyfikowane: VTT Expert Services (NB. 0809) i Instytut Izolacji Termicznych Wileńskiego Uniwersytetu Technicznego im. Giedymina (NB. 1688)
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Podstawowe charakterystyki	Właściwości użytkowe		Zharmonizowana Specyfikacja techniczna
Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	Tolerancje wymiarowe	T1	
	Grubość (mm)	Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_D$	Deklarowany opór cieplny $R_D$
	50	0,035	1,45
	60	0,035	1,70
	80	0,037	2,15
	100	0,037	2,70
120	0,037	3,25	
Reakcja na ogień	Klasa reakcji na ogień (Euroklasa)	E	
Trwałość odporności termicznej na warunki atmosferyczne, starzenie / degradację	Opór cieplny $R_D$ i współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_D$	Bez zmian	
	Stabilność wymiarowa	DS(70,90)	
Wytrzymałość na ściskanie	Wytrzymałość na ściskanie (przy 10% odkształceniu)	CS(10\Y)700	

<b>Wytrzymałość na starzenie / degradację</b>	Pełzanie przy ściskaniu	CC(2/1,5/50)270
	Odporności na zamrażanie i odmrażanie po absorpcji wody przy długotrwałej dyfuzji	FTCD1
<b>Wodochłonność</b>	Długotrwała nasiąkliwość wodą poprzez całkowite zanurzenie	WL(T)0,7
	Absorbpcja wody przy długotrwałej dyfuzji	WD(V)1
<b>Uwalnianie substancji niebezpiecznych do wewnątrz</b>	Emisja substancji niebezpiecznych	Brak emisji

8. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 574/2014 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Henri Nieminen, CEO

w Kaunas dnia 15.3.2024

(podpis)