Declaration of Performance

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr. 012-FF-2014-03-03

1. **Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:** Finnfoam F-400/50 (**FI-400/50, FI-400/50P, FI-400/50 URA, FL-400/50, FL-400/50P**)

2. **Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego:**
   Patrz etykieta produktu

3. **Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:**
   Płyty Finnfoam są wykonane z polistyrenu ekstrudowanego (XPS) i są stosowane jako izolacja termiczna w budownictwie. Przykłady zastosowań płyt są przedstawione na stronach www.finnfoam.pl.

4. **Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta:**

UAB Finnfoam (300642584)

Kokybės str. 5, Biruliškės v.,

LT-54469, Kaunas reg., Lithuania.

Tel. +370 37 403800

Fax. +370 37 403806

e-mail: info@finnfoam.lt

5. **System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:**
   System 3

6. **W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:**
   Notyfikowane Laboratorium: „Instytut Izolacji Termicznych Wileńskiego Uniwersytetu Technicznego im. Giedymina“(VGTU) (NB. 1688) i “Ekspert VTT Services Ltd.” (NB. 0809) przeprowadziło badania wstępne w systemie 3 i wydało sprawozdania z badań/obliczeń.

FINNFOAM®
INSULATION YOU CAN TRUST

Declaration of Performance

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Podstawowe charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Klasa reakcji na ogień (Euroklasa)	F	EN 13164:2012
Nasiąkliwość poprzez długotrwałe zanurzenie w wodzie	WL(T)0,7	
Nasiąkliwość poprzez długotrwałą dyfuzję	WD(V)1	
Emisje substancji niebezpiecznych	Brak emisji	
Deklarowany opór cieplny R_D $(m^2K)/W$	1,45	
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ_D W/(mK)	0,035	
Grubość	T1	
Odporność na przenikanie pary wodnej μ	NPD	
Wytrzymałość na ściskanie lub naprężenia ściskające	CS(10/Y)400	
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	NPD	
Stabilność wymiarowa	DS(70,90)	
Odporność na cykle zamrażania i rozmrażania	FTCD1	
Pełzanie przy ściskaniu	CC(2/1,5/50)180	

Karta charakterystyki: www.finnfoam.pl/msds

8. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 7.
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał:

Henri Nieminen, CEO

Kaunas 03.03.2014

_____
(podpis)

FINNFOAM®
INSULATION YOU CAN TRUST