

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

## 13Pc-1/19.05.2024

### 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

13Pc-1: LUNAFLEX 0.032 T1

### 2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Izolacja cieplna w budownictwie

### 3. Producent:

ODE YALITIM SANAYİ VE TİCARET A.Ş

Piyale Paşa Bulvarı Ortadoğu Plaza Kat:12 34384 Okmeydanı - Şişli / İstanbul / Turcja

### 4. Upoważniony przedstawiciel:

Suprema Eco Solutions sp. z o.o.

ul. Fabryczna 10, 62-200 Gniezno

tel. +48 61 639 47 51

email: office@supremaeco.com

witryna: supremaeco.com

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

System 1

### 6. Norma zharmonizowana:

EN 13162:2012+A1:2015

*Jednostka lub jednostki notyfikowane:*

NB 1020 - Technický a Zkušební Ústav Stavební Praha, s. p. -TZÚS

NB 2164 - TEBAR Test Belgelendirme Araştırma ve Geliştirme Ticaret A.Ş

## 7. Deklarowane właściwości użytkowe:

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	$R_D$ Tabela 2. poniżej $\lambda$ 0,032 W/(m·K)	EN 13162:2012 +A1:2015
	Grubość	$d_N$ 50-200 mm Tabela 2. poniżej	
		T 1	
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	A1	
Trwałość reakcji na ogień na działanie ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia się/degradacji	Trwałość właściwości	A1, nie zmienia się w czasie	
Trwałość oporu cieplnego na działanie ciepła, warunków atmosferycznych, starzenie się/degradacja	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	$R_D$ Tabela 2. poniżej $\lambda$ 0,032 W/(m·K) Nie zmienia się w czasie.	
	Trwałość właściwości	DS(70,90) 1 wyłącznie dla stabilności wymiarowej grubości	
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenie ściskające	NPD	
	Obciążenie punktowe	NPD	
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni	NPD	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia się/degradacji	Pełzanie przy ściskaniu	NPD	
Przepuszczalność wody	Krótkotrwała nasiąkliwość wody	NPD	
	Długotrwała nasiąkliwość wody	NPD	
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Szywność dynamiczna	NPD	
	Grubość $d_L$	NPD	
	Ścisłość C	NPD	
	Oporność przepływu powietrza	NPD	
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	Pochłanianie dźwięku	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią	Oporność przepływu powietrza	NPD	
Uwalnianie się niebezpiecznych substancji do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	NPD (Europejskie metody badania są w trakcie opracowywania)	
Ciągłe spalanie w postaci żarzenie	Ciągłe spalanie w postaci żarzenie	NPD (Europejskie metody badania są w trakcie opracowywania)	

Tabela 1. Opór cieplny  $R_D$

GRUBOŚĆ $d_N$ [mm]	OPÓR CIEPLNY $R_D$ [m <sup>2</sup> ·K/W]
50	1,55
100	3,10
150	4,65
200	6,25

**8. Odpowiednia dokumentacja techniczna/ lub specjalna dokumentacja techniczna:**  
nie dotyczy

**9. Właściwości użytkowe produktu określone w punktach 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w punkcie 7.**

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 Jerzy Łojek, prokurent spółki, Gniezno, dn. 19.05.2024 r.

