

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 28 / C / 2019

1. **Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**  
płyty styropianowe EPS T Neoacoustic C 001
2. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**  
izolacja cieplna w budownictwie
3. **Producent:**  
Neotherm spółka z o. o. spółka komandytowa,  
ul. Gen. Mieczysława Boruty-Spiechowicza 68,  
43-300 Bielsko-Biała  
zakład produkcyjny:  
Chmielów, 39-442 Chmielów, ul. Chemiczna 14
4. **Upoważniony przedstawiciel:**  
nie dotyczy
5. **System (y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**  
system 3
- 6a. **Norma zharmonizowana:**  
EN 13163:2012+A1:2015  
**Jednostka lub jednostki notyfikowane:**  
Instytut Techniki Budowlanej - Nr notyfikacji 1488
- 6b. **Europejski dokument oceny:**  
nie dotyczy  
**Europejska ocena techniczna:**  
nie dotyczy  
**Jednostka ds. oceny technicznej:**  
nie dotyczy  
**Jednostka lub jednostki notyfikowane:**  
nie dotyczy
7. **Deklarowane właściwości użytkowe wyrobu:**

charakterystyki podstawowe	Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	R <sub>D</sub> – tabela poniżej λ <sub>D</sub> 0,050 W/m×K	EN 13163:2012 +A1:2015
	Grubość	d <sub>N</sub> – tabela poniżej T1	
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	E	



Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Trwałość charakterystyk	E, nie pogarsza się w czasie	EN 13163:2012 +A1:2015
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	R <sub>D</sub> – tabela poniżej λ <sub>D</sub> 0,050 W/m×K nie zmienia się w czasie	
	Trwałość charakterystyk	DS(70,-)5	
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenie ściskające lub wytrzymałość na ściskanie	NPD	
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie	Wytrzymałość na zginanie	BS50	
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	NPD	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji	Pełzanie przy ściskaniu	NPD	
	Odporność na zamrażanie-odmrażanie	NPD	
	Długotrwała redukcja grubości	CP– tabela poniżej	
Przepuszczalność wody	Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym zanurzeniu	NPD	
	Absorpcja wody przy długotrwałej dyfuzji	NPD	
Przepuszczalność pary wodnej	Przenoszenie pary wodnej	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztywność dynamiczna	SD– tabela poniżej	
	Grubość, dL	dL– tabela poniżej	
	Ścisłość	CP– tabela poniżej	
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD	
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	NPD	

grubość, dL [mm]	Ścisłość	Sztywność dynamiczna	Deklarowany opór cieplny R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> ·K/W]
17	CP 2	SD40	0,30
22	CP 2	SD30	0,40
27	CP 2	SD30	0,50
33	CP 3	SD30	0,65
38	CP 3	SD20	0,75
43	CP 3	SD20	0,85
48	CP 3	SD20	0,95
53	CP 3	SD20	1,05

**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):

Jerzy Rutka  
w Bielsko Biała  
dnia 16 12 2019

WICEPREZES ZARZĄDU  
"NEOTHERM" Sp. z o.o.

Jerzy Rutka

[podpis].....