

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr. 06 / BC / 2013



1. **Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:**
płyty styropianowe Neodach Podłoga Premium
EPS EN 13163 T1-L1-W1-S1-P3-BS115-CS(10)70-DS(N)5-DS(70,-)2
2. **Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:**
podany na etykiecie wyrobu
3. **Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:**
izolacja cieplna w budownictwie PN-EN 13163:2009
4. **Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:**
Neotherm spółka z o. o. spółka komandytowa,
ul. Wyzwolenia 91,
43-300 Bielsko-Biała
zakłady produkcyjne:
Biskupiec, 11- 300 Biskupiec, Kolonia III/5
Chmielów, 39-442 Chmielów, Chmielów 644
5. **W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w 12 ust. 2:**
nie dotyczy
6. **System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:**
system 3
7. **W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną**
Instytut Techniki Budowlanej - Nr notyfikacji 1488
przeprowadził
ustalenie typu wyrobu na podstawie badań typu (w oparciu o próbki pobrane do badań przez producenta), obliczenie typu, tabelarycznych wartości lub opisowej dokumentacji wyrobu
w systemie
3
i wydał
sprawozdania z badań / obliczeń
8. **W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna**
nie dotyczy

9. Deklarowane właściwości użytkowe wyrobu:

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | | Zharmonizowana na specyfikacja techniczna |
|--|---|--|---|
| Reakcja na ogień Właściwości Euroklas | Reakcja na ogień | E | PN-EN 13163:2009 |
| Przepuszczalność wody | Nasiąkliwość wodą | NPD | PN-EN 13163:2009 |
| Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego | Uwalnianie się substancji niebezpiecznych | NPD | PN-EN 13163:2009 |
| Wskaźnik izolacyjności od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią | Sztywność dynamiczna | NPD | PN-EN 13163:2009 |
| Wskaźnik pochłaniania dźwięku | - | - | PN-EN 13163:2009 |
| Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg) | Sztywność dynamiczna | NPD | PN-EN 13163:2009 |
| | Grubość, d_L | NPD | |
| | Ścisłość | NPD | |
| Ciągłe spalanie w postaci żarzenia | Ciągłe spalanie w postaci żarzenia | - | PN-EN 13163:2009 |
| Opór cieplny | Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła | R_D – tabela poniżej $\lambda_D = 0,039$ W/m·K | PN-EN 13163:2009 |
| | Grubość | T1 | |
| Przepuszczalność pary wodnej | Przenikanie pary wodnej | NPD | PN-EN 13163:2009 |
| Wytrzymałość na ściskanie | Napężenie ściskające przy 10 % odkształceniu | CS(10)70 | PN-EN 13163:2009 |
| | Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury | NPD | |
| Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie | Wytrzymałość na zginanie | BS115 | PN-EN 13163:2009 |
| | Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych | NPD | |
| Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji | Trwałość właściwości | Brak zmian | PN-EN 13163:2009 |
| Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji | Opór cieplny - współczynnik przewodzenia ciepła | Brak zmian | PN-EN 13163:2009 |
| | Stabilność wymiarowa | NPD | |
| | Trwałość właściwości | Brak zmian | |
| | Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperaturowych i wilgotnościowych | DS(70,-)2 | |
| | Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury | NPD | |
| Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji | Pełzanie przy ściskaniu | NPD | PN-EN 13163:2009 |
| | Odporność na zamrażanie-odmrażanie | NPD | |
| | Długotrwała redukcja grubości | NPD | |

| | | | | | | | | | | |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Grubość nominalna [mm]: | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 |
| Deklarowany opór cieplny (R_D) [$m^2 \cdot K/W$]: | 0,25 | 0,50 | 0,75 | 1,00 | 1,25 | 1,50 | 1,75 | 2,05 | 2,30 | 2,55 |
| Grubość nominalna [mm]: | 110 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 | 200 |
| Deklarowany opór cieplny (R_D) [$m^2 \cdot K/W$]: | 2,80 | 3,05 | 3,30 | 3,55 | 3,80 | 4,10 | 4,35 | 4,60 | 4,85 | 5,10 |
| Grubość nominalna [mm]: | 210 | 220 | 230 | 240 | 250 | 260 | 270 | 280 | 290 | 300 |
| Deklarowany opór cieplny (R_D) [$m^2 \cdot K/W$]: | 5,35 | 5,60 | 5,85 | 6,15 | 6,40 | 6,65 | 6,90 | 7,15 | 7,40 | 7,65 |

W przypadku gdy na podstawie art. 37 lub 38 zastosowana została specjalna dokumentacja techniczna, wymagania, z którymi wyrób jest zgodny:
nie dotyczy

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt. 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt. 9.

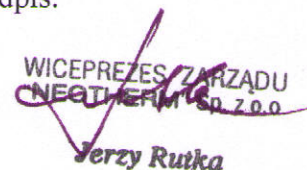
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4.

W imieniu producenta podpisał:

Jerzy Rutka – Wiceprezes Zarządu

Bielsko-Biała 28 06 2013

Podpis:



 WICEPREZES ZARZĄDU
 NEOTERM Sp. z o.o.
 Jerzy Rutka