

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 10 / M/ 2014

1. **Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**
płyty styropianowe EPS 200 Neopodłoga Parking EPS 200-034
EPS EN 13163 T2-L3-W3-S5-P10-BS250-CS(10)200-DS(N)5-DS(70,-)2-DLT(1)5
2. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**
izolacja cieplna w budownictwie PN-EN 13163:2013-05
3. **Producent:**
Neotherm Sp. J. Rafał Herzyk, Ireneusz Nowak,
42-300 Myszków,
ul. Pułaskiego 6
zakład produkcyjny:
Myszków, 42-300 Myszków, ul. Pułaskiego 6
4. **Upoważniony przedstawiciel:**
nie dotyczy
5. **System (y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**
system 3
- 6a. **Norma zharmonizowana:**
PN-EN 13163:2013-05
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:

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|--|---|---|--|
| Reakcja na ogień Ciągłe spalanie w postaci żarzenia | Reakcja na ogień | E | PN-EN 13163:2013-05 |
| | Ciągłe spalanie w postaci żarzenia | NPD | |
| Przepuszczalność wody | Absorpcja wody | NPD | |
| Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego | Uwalnianie się substancji niebezpiecznych | NPD | |
| Wskaźnik izolacyjności od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią | Sztywność dynamiczna | NPD | |
| Wskaźnik pochłaniania dźwięku | - | - | |
| Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg) | Sztywność dynamiczna | NPD | |
| | Grubość, d_L | NPD | |
| | Ścisłość | NPD | |
| Opór cieplny | Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła | R_D – tabela poniżej $\lambda_{D} \leq 0,034$ W/m×K | |
| | Grubość | T2 | |
| Przepuszczalność pary wodnej | Przenikanie pary wodnej | NPD | |
| Wytrzymałość na ściskanie | Napężenie ściskające przy 10 % odkształceniu | CS(10)200 | |
| | Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury | DLT(1)5 | |
| Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie | Wytrzymałość na zginanie | BS250 | |
| | Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych | NPD | |
| Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji | Trwałość właściwości | Brak zmian | |
| Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji | Opór cieplny - współczynnik przewodzenia ciepła | Brak zmian | |
| | Trwałość właściwości | Brak zmian | |
| Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji | Pełzanie przy ściskaniu | NPD | |
| | 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 ·K/W]: | 0,25 | 0,55 | 0,85 | 1,15 | 1,45 | 1,75 | 2,05 | 2,35 | 2,60 | 2,90 |
| Grubość nominalna [mm]: | 110 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 | 200 |
| Deklarowany opór cieplny (R _D) [m ² ·K/W]: | 3,20 | 3,50 | 3,80 | 4,10 | 4,40 | 4,70 | 5,00 | 5,25 | 5,55 | 5,85 |
| Grubość nominalna [mm]: | 210 | 220 | 230 | 240 | 250 | 260 | 270 | 280 | 290 | 300 |
| Deklarowany opór cieplny (R _D) [m ² ·K/W]: | 6,15 | 6,45 | 6,75 | 7,05 | 7,35 | 7,60 | 7,90 | 7,20 | 8,50 | 8,80 |

Informacja dotycząca substancji niebezpiecznych znajduje się w Karcie Charakterystyki Substancji

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):

[imię i nazwisko] Ireneusz Nowak

w [miejsce] Myszków

dnia [data wydania] 15 08 2014

WSPÓŁWŁAŚCICIEL

Ireneusz Nowak

[podpis].....