

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr. 13 / M / 2013

neotherm

1. **Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:**
plyty styropianowe Neographite Dach/Podłoga 031
EPS EN 13163 T2-L2-W2-S1-P4-BS115-CS(10)70-DS(N)2-DS(70,-)2
2. **Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek 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 Sp. J. Rafał Herzyk, Ireneusz Nowak,
42-300 Myszków,
ul. Pułaskiego 6
zakład produkcyjny:
Myszków, 42-300 Myszków, ul. Pułaskiego 6
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 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 $\lambda_D = 0,031$ W/m·K	PN-EN 13163:2009
	Grubość	T2	
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	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji	Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury	NPD	PN-EN 13163:2009
	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) [$m^2 \cdot K/W$]:	0,30	0,60	0,95	1,25	1,60	1,90	2,25	2,55	2,90	3,20
Grubość nominalna [mm]:	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
Deklarowany opór cieplny (R_D) [$m^2 \cdot K/W$]:	3,50	3,85	4,15	4,50	4,80	5,15	5,45	5,80	6,10	6,45
Grubość nominalna [mm]:	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300
Deklarowany opór cieplny (R_D) [$m^2 \cdot K/W$]:	6,75	7,05	7,40	7,70	8,05	8,35	8,70	9,00	9,35	9,65

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:

Ireneusz Nowak – Prezes Zarządu

Myszków 28 06 2013

Podpis:

WSPÓŁWŁAŚCICIEL

Ireneusz Nowak