

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr. 11 / M / 2013



- 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:**  
płyty styropianowe Neographite Fasada 033  
EPS EN 13163 T2-L2-W2-S1-P4-BS75-DS(N)2-DS(70,-)2-TR80
- 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  
Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. Oddział w Gdańsku - Nr notyfikacji 1434  
**przeprowadziły**  
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 wydały**  
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 $\lambda_D = 0,033$ 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	NPD	PN-EN 13163:2009
	Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury	NPD	
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie	Wytrzymałość na zginanie	BS75	PN-EN 13163:2009
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	TR80	
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	0,90	1,20	1,51	1,80	2,10	2,40	2,70	3,00
Grubość nominalna [mm]:	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
Deklarowany opór cieplny ( $R_D$ ) [ $m^2 \cdot K/W$ ]:	3,30	3,60	3,90	4,20	4,50	4,80	5,15	5,45	5,75	6,05
Grubość nominalna [mm]:	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300
Deklarowany opór cieplny ( $R_D$ ) [ $m^2 \cdot K/W$ ]:	6,35	6,65	6,95	7,25	7,55	7,85	8,15	8,45	8,75	9,05

**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*