



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR XX /2013

Wyrobu podlegającego systemowi oceny zgodności 3

1.Kod identyfikacyjny typu wyrobu

Płyta dachowa ze styropianu EPS 038 DACH/PODŁOGA UNIWERSALNA
EPS EN 13163 T(1)-L(2)-W(2)-S(2)-P(5)-BS125-CS(10)80-DS(N)5-DS(70,-)2-TR100-DLT(1)5
zespolona z płytą cementowo-drzazgową Cetris.

2.Numer identyfikacyjny

Oznaczenie daty produkcji na opakowaniu wyrobu

3.Zastosowanie wyrobu budowlanego zgodnie ze specyfikacją techniczną

Izolacje cieplne w budownictwie- zgodnie z normą PN-EN 13163:2013-05E
Dachowe płyty ze styropianu, z ryflowaniem na górnej powierzchni, tworzącym system wentylacji dachu, montowane do krokwi, do których mocowane są metodą klejową płyty Cetris stanowiące pełne poszycie dachu pod krycie papą podkładową.

4.Nazwa handlowa oraz adres kontaktowy

Płyta dachowa

Przedsiębiorstwo Produkcyjno- Usługowe EKOBUD Sp. z o.o.
86-300 Grudziądz, ul. Nad Torem 11

Zakład Produkcji Styropianu
Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowe EKOBUD Sp. z o.o.
Zakrzewo, 87-220 Radzyń Chełmiński

5.System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego

Zastosowany został system oceny zgodności 3 zgodnie z wytycznymi norm PN-EN 13172:2012 i PN-EN 13163:2013-05E.

Właściwości użytkowe zasadniczych charakterystyk wyrobu budowlanego zostały zdeklarowane przez producenta na podstawie wyników badań zakładowej kontroli produkcji oraz notyfikowanych laboratoriów badawczych. Poziomy i klasy dla właściwości użytkowych, dotyczących wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną PN-EN 13163:2013-05E wykorzystano do przeprowadzenia postępowania oceny zgodności.

6.Jednostki notyfikowane uczestniczące w ustaleniach typu wyrobu:



PROJEKT NUMER: POIG.04.03.00-00-936/11-00
NAZWA PROJEKTU: Technologia energooszczędna typu EKOBUD

PROJEKT WSPÓLFINANSOWANY PRZEZ UNIĘ EUROPEJSKĄ
Z EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU ROZWOJU REGIONALNEGO

- INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ Europejska Jednostka Notyfikowana Nr 1488, Laboratorium Łączników i Wyrobów Budowlanych LOK, 40-153 Katowice, Al. Korfantego 191;
- INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ Jednostka Notyfikowana Nr 1488, zakład badań Ogniwych, Zakład Elementów Konstrukcji Budowlanych i Budownictwa na Terenach Górniczych, Zakład Badań Ogniwych Instytutu Techniki Budowlanej, 00-611 warszawa, ul. Filtrowa 1.

Stołość właściwości użytkowych jest potwierdzana przez badania kontrolne zakładowej kontroli produkcji, zgodnie z wytycznymi zawartymi w normie PN-EN 13163:2013-05E.

7. Deklarowane właściwości użytkowe

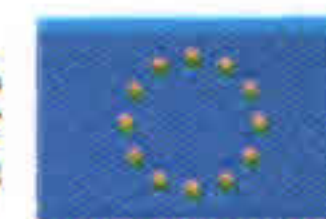
zasadnicze charakterystyki	klasa/ poziom (wartości)	norma badawcza	zharmonizowana specyfikacja techniczna
Długość (klasa tolerancji wymiarów)	L(2)/(± 2mm)	PN-EN 822	PN-EN 13163:2013-05E
Szerokość (klasa tolerancji wymiarów)	W(2)/(± 2mm)	PN-EN 822	
Grubość (klasa tolerancji wymiarów)	T(1)/(± 1mm)	PN-EN 823	
Odchylenie od prostokątności na długości i szerokości (klasa tolerancji wymiaru)	S(2)/(± 2mm)	PN-EN 824	
Płaskość (klasa tolerancji wymiaru)	P(5)/(5mm)	PN-EN 825	
Klasy stabilności wymiarowej w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych	DS(N)5/(± 0,5%)	PN-EN 1603	
Poziomy stabilności wymiarowej w określonych warunkach – badanie w temperaturze 70°C przez 48 godzin	DS(70,-)2/(≤ 2%)	PN-EN 1604	
Poziomy wytrzymałości na zginanie	BS125/(≥ 125kPa)	PN-EN 12089	
Poziomy wytrzymałości na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych	TR100/(≥100kPa)	PN-EN 1607	
Poziomy odkształcenia w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury	DLT(1)5/(≤5%)	PN-EN 1604	
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym	CS(10)80/(≥ 80kPa)	PN-EN 826	
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	≤ 0,038W/(m·K)	PN-EN 12667	
Reakcja na ogień	Euroklasa E	PN-EN 11925-2	

Deklarowany opór cieplny R_D rdzenia styropianowego (PN-EN 12667, PN-EN 13163:2013-05E)

Grubość [mm]	120
R_D [m ² K/W]	3,15



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



PROJEKT NUMER: POIG.04.03.00-00-936/11-00
NAZWA PROJEKTU: Technologia energooszczędna typu EKOBU

PROJEKT WSPÓLFINANSOWANY PRZEZ UNIĘ EUROPEJSKĄ,
Z EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU ROZWOJU REGIONALNEGO

8.Podsumowanie

Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt. 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt. 7.



13

Zakrzewo, dnia 13.11.2013r.

PPU "EKOBUD" Sp. z o.o.
KIEROWNIK
Zakładu Produkcyjnego

inż. Dariusz Nowakowski

(nazwisko i stanowisko przedstawiciela producenta)



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



PROJEKT NUMER: POIG.04.03.00-00-936/11-00
NAZWA PROJEKTU: Technologia energooszczędna typu EKOBUD

PROJEKT WSPÓLFINANSOWANY PRZEZ UNIĘ EUROPEJSKĄ,
Z EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU ROZWOJU REGIONALNEGO