



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR XVIII/2013

Wyrobu podlegającego systemowi oceny zgodności 3

1. Kod identyfikacyjny typu wyrobu

Płyta szalunkowa zewnętrzna ze styropianu:

EPS EN 13163 T(1)-L(2)-W(2)-S(2)-P(5)-BS115-CS(10)70-DS(N)5-DS(70,-)2-TR100
o grubości 25 cm. Dokładne dane wymiarowe w karcie technicznej.

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

Szalunek tracony do ścian kondygnacji nadziemnej. Wykonanie monolitycznych elementów konstrukcyjnych zapewniających standard przegród dla budownictwa energooszczędnego i pasywnego.

4. Nazwa handlowa oraz adres kontaktowy

Płyta szalunkowa zewnętrzna

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 zadeklarowane 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:

- INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ Europejska Jednostka Notyfikowana Nr 1488,
Laboratorium łączników i Wyrobów Budowlanych LOK, 40-153 Katowice, Al. Korfantego 191



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

- COBR Przemysłu Izolacji Budowlanej, Pracownia Badań Jakościowych 40-157 Katowice Al. Korfantego 193 Nr 1486.

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

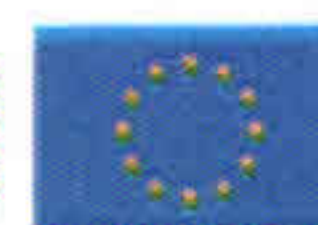
zasadnicze charakterystyki	klasa/ poziom (wartości)	norma badawcza	zharmonizowana specyfikacja techniczna
Długość (klasa tolerancji wymiarów)	L(2)/(± 2mm)	PN-EN 822	PN-EN 13163:2013-05E
Szerokość (klasa tolerancji wymiarów)	W(2)/(± 2mm)	PN-EN 822	
Grubość (klasa tolerancji wymiarów)	T(1)/(± 1mm)	PN-EN 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 statych 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	BS115/(≥ 115kPa)	PN-EN 12089	
Poziomy wytrzymałości na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych	TR100/(≥100kPa)	PN-EN 1607	
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym	CS(10)70/(≥ 70kPa)	PN-EN 826	
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	≤ 0,040W/(m·K)	PN-EN 12667	
Reakcja na ogień	Euroklasa E	PN-EN 11925-2	PN-EN 13501-1:2010

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

Grubość [mm]	250
R_D [m ² K/W]	6,25



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 UNIE 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.

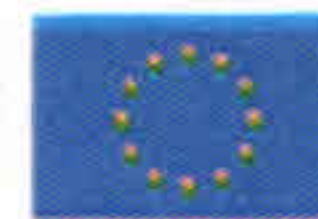
PPU "EKOBUD" Sp. z o.o.
KIEROWNIK
Zakładu Produkcyjnego

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