

Deklaracja właściwości użytkowych nr 08-CPR-2013

| | | | | |
|----|--|--|--|--|
| 1. | Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu | Nazwa wyrobu: Płyty styropianowe EPS 200 Typ wyrobu: EPS 200 Kod wyrobu: EPS-EN 13163-T(2)-L(3)-W(3)-S(5)-P(10)-BS250-CS(10)200-DS(N)5-DS(70,-)J2-DLT(1)5 | | |
| 2. | Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4 | Patrz data produkcji na etykiecie lub na wyrobie | | |
| 3. | Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną | Do zastosowań przenoszących obciążenia | | |
| 4. | Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5 |  YETICO S.A. PL-10-416 Olsztyn ul. Towarowa 17A | | |
| 5. | Nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2: | - | | |
| 6. | System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V | System 3 | | |
| 7. | Nazwa i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej, sprawozdania z badań wydane przez tą jednostkę | Zakład Olsztyn | Europejska Jednostka Notyfikowana nr 1488, Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie, Oddział Śląski w Katowicach ul. Korfantego 191, certyfikat akredytacji AB 023 Raport z badań nr LOK-717/C/04/O; LOK-750/A/04 | |
| | | Zakład Galewice | Europejska Jednostka Notyfikowana nr 1488, Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie, Oddział Śląski w Katowicach ul. Korfantego 191, certyfikat akredytacji AB 023 Raport z badań nr LOK-717/C/04/G | |
| | | Zakład Gorzów Wlkp. | Europejska Jednostka Notyfikowana Nr 0764, Materialprüfanstalt für das Bauwesen w Hannover, ul. Nienburger Straße 3: Nr pracy: 072765.1-Röt; 072756.1-Röt; 073078.1-Röt; 072750.1-Röt; 072760.1-Röt Europejska Jednostka Notyfikowana Nr 1486, Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Izolacji Budowlanej, Al. W. Korfantego 40-157 Katowice: Nr pracy: 179/07/M-1/Oz; 179/07/M-2/Oz. | |
| 8. | Nazwa i numer identyfikacyjny jednostki ds. oceny technicznej | Nie dotyczy | | |
| 9. | Deklarowane właściwości użytkowe | | | |
| | Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | Wyjaśnienie | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
| | Współczynnik przewodzenia ciepła | 0,034 W\mK | - | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Grubość [mm] | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 60 | 70 | 80 |
| R_D [m²K\W] | 0,25 | 0,40 | 0,55 | 0,70 | 0,85 | 1,00 | 1,15 | 1,30 | 1,45 | 1,75 | 2,05 | 2,35 |
| Grubość [mm] | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 | 200 |
| R_D [m²K\W] | 2,65 | 2,90 | 3,20 | 3,50 | 3,80 | 4,10 | 4,40 | 4,70 | 5,00 | 5,25 | 5,55 | 5,85 |

**EN
13163:2012**

Opór cieplny

Długość

L(3)

Tolerancja ± 0,6% lub ± 3 mm*

(* - Ta wartość, która daje największą liczbową tolerancję)

Szerokość

W(3)

Tolerancja ± 0,6% lub ± 3 mm*

(* - Ta wartość, która daje największą liczbową tolerancję)

Grubość

T(2)

Tolerancja ± 2 mm

Prostokątność

S(5)

Tolerancja ± 5 mm / 1000 mm

Płaskość

P(10)

Tolerancja ≤ 10 mm

Reakcja na ogień

Klasa E

-

Wytrzymałość na zginanie

BS250

Wymagane $\sigma_b \geq 250$ kPa

Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu

CS(10)200

Wymagane $\sigma_{10} \geq 200$ kPa

Stabilność wymiarowa w statych normalnych warunkach laboratoryjnych

DS(N)5

Tolerancja ± 0,5 %

Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperaturowych i wilgotnościowych (48h\ 70 °C)

DS(70,-)2

Wymagane ≤ 2 %

Odształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury (obciążenie: 20 kPa, temperatura: (80±1) °C, czas: (48±1)h)

DLT(1)5

Wymagane ≤ 5 %

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:

Marek Wianecki, Kierownik laboratoriów

(nazwisko i stanowisko)

Gorzów Wlkp., 03.01.2014r.

(miejsce i data wydania)

KIEROWNIK LABORATORIÓW

M. Wianecki

Marek Wianecki

(podpis)