

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Wg Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej z 28.05.2014

1. Producent / Zakład produkcyjny wyrobu budowlanego :

**Z.P.H. „BETOHURT” Psary, 42-287 Lubusza, ul. Korczaka 24**

2. Nazwa wyrobu budowlanego:

**Pustak żuźlowy 395 x 190 x 190 , 395 x 90 x 190**

3. Klasyfikacja statystyczna wyrobu budowlanego: **26.61.11 – 30.41** (kod PKWiU)

4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego:

Zgodnie z dokumentacją budowy oraz wymogami normy przedmiotowej tj.: do stosowania jako elementy drobnowymiarowe do wznoszenia ścian z elementów kategorii II uwzględniając deklarowane właściwości elementów.

5. Specyfikacja techniczna:

PN-EN 771-3:2011 „Wymagania dotyczące elementów murowych. Część 3 : Elementy murowe z betonu kruszynowego”

6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego:

Pustaki spełniają wymagania :

1. W zakresie *wymiarów* – dla pustaka o wymiarach 395x190x190[mm], 395x90x190[mm] - kategoria odchylek wymiarów D1;
2. W zakresie *wymiarów koordynacyjnych* – nie dotyczy;
3. W zakresie *kształtu i budowy* – spełnia wymagania normowe i deklarowane wartości;
4. W zakresie *gęstości* -spełnia wymagania normowe i deklarowane wartości gęstość brutto: 1400kg/m<sup>3</sup>;
5. W zakresie *wytrzymałości na ściskanie* - spełnia wymagania normowe i deklarowane wartości dla wytrzymałości średniej  $f_m = 3,0$  [N/ mm<sup>2</sup>] kierunku obciążenia – prostopadle do powierzchni kładzenia – Elementy kategorii II – Metoda sezonowa: Sezonowanie do stanu powietrznosuchego;
6. W zakresie *wytrzymałości na rozciąganie przy zginaniu* – nie dotyczy;
7. W zakresie *właściwości cieplnych* – deklarowana wartość ekwiwalentnego współczynnika przewodzenia ciepła dla P=50% -  $\lambda_{10, dry} = 0,82$  W/(m·K) dla P=90% -  $\lambda_{10, dry} = 1,01$  W/(m·K) – Sposób oceny : Tabelaiczna wartość  $\lambda$  (określona na podstawie zależności  $\lambda$  – gęstość);
8. W zakresie *trwałości* – zadawalająca - nie ekspozować na zewnątrz;
9. W zakresie *absorpcji wody przez podciąganie kapilarne* – nie dotyczy – nie ekspozować na zewnątrz;
10. W zakresie *rozszerzalności cieplnej pod wpływem wilgoci* – nie dotyczy;
11. W zakresie *przepuszczalności pary wodnej* – tabelaryczny współczynnik dyfuzji pary wodnej  $\mu = 5/15$ ;
12. W zakresie *reakcji na ogień* – nie określa się – deklaracja przez producenta Euroklasa A1;
13. W zakresie *wytrzymałości spotny* – określana na podstawie wartości ustalonych – początkowa wytrzymałość charakterystyczna na ścinanie zapraw murarskich wg przepisu - 0,15 N/mm<sup>2</sup> - dla zapraw ogólnego stosowania;

7. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej i /lub laboratorium oraz nr certyfikatu i/lub nr raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego

**System oceny jakości 4 – Badanie typu nr 7/2012.10.A/PP**

**Z dnia 05.10.2012, wykonane przez**

**Laboratorium Budowlane P.P.H.U. KOMBUD S.C. Częstochowa**

**Raport z badań nr 239/R-OU/2012 promieniotwórczości naturalnej –**

**ENERGOPOMIAR Gliwice**

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt. 5

Psary dn. 01.07.2014r.

WŁAŚCICIEL  
Andrzej Trela

ZAKŁAD  
Produkcyjno-Handlowy „Betonhurt”  
Psary, ul. J. Korczaka 24  
42-287 Lubusza Śl., tel. 034/367-93-83  
NIP 525-000 25 72 Regon 130000326

(pieczęć i podpis)