



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR JADAR/PUSTAKI TERMO/10,5/1/2016/1

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**JADAR/PUSTAKI TERMO/10,5/1/2016/1**

Element murowy keramzytobetonowy Pustak działowy 50x10,5x24 cm  
Kategoria I.

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**W ścianach działowych.**

3. Producent:

**JADAR Sp. z o.o. ul. Zubrzyckiego 6, 26-610 Radom.**

**Zakład produkcyjny: JADAR Sp. z o.o. ul. W. Witosa 9, 26-640 Skaryszew.**

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

**System 2+**

5. Norma zharmonizowana: **EN 771-3:2011+A1:2015**

Jednostka lub jednostki notyfikowane: **ZAKŁAD CERTYFIKACJI „CERTBUD”  
JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA NR 2310**, przeprowadził wstępną inspekcję zakładu  
produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji oraz prowadzi nadzór, ocenę i ewaluację  
zakładowej kontroli produkcji w systemie 2+ i wydał **CERTYFIKAT ZKP Z222**

## 6. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki   | Właściwości użytkowe  | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|--|---|--|
| Wymiary i odchyłki wymiarów:<br>Długość<br>Szerokość<br>Wysokość<br>Kategoria odchyłek<br>Płaskość powierzchni kładzenia<br>Równoległość powierzchni kładzenia | 500mm<br>105mm<br>240mm<br>D1<br>NPD<br>NPD   | EN 771-3:2011+A1:2015                  |
| Kształt i budowa   | Element pionowo drążony, przekrój drążen prostokątny z systemem wpusów i wypusów                                  |  |
| Wytrzymałość na ściskanie  | Wytrzymałość charakterystyczna $\geq 2,5\text{N/mm}^2$ prostopadle do powierzchni kładzenia, Kategoria I          |  |
| Stabilność wymiarów: rozszerzalność pod wpływem wilgoci  | 0,37 mm/m   |  |
| Wytrzymałość spoiny:<br>- na ścinanie<br>- na zginanie   | 0,15N/mm <sup>2</sup> wartość ustalona zgodnie z PN-EN 998-2:2012<br>NPD  |  |
| Reakcja na ogień   | Euroklasa A1  |  |
| Absorpcja wody   | Nie ekspozować na zewnątrz  |  |
| Przepuszczalność pary wodnej: współczynnik dyfuzji pary wodnej   | $\mu=5/15$  |  |
| Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych:<br>-gęstość brutto w stanie suchym<br>- kształt i budowa<br>-wymiary i odchyłki wymiarów                  | 960 kg/m <sup>3</sup> ±10%<br>Jak wyżej<br>Jak wyżej  |  |
| Opór cieplny<br>-ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła   | $\lambda_{10,dry,unit} = 0,31 \text{ W/mK}$ określono według modelu S1 wartość ustalona zgodnie z PN-EN 1745:2012 |  |
| Trwałość - odporność na zamrażanie/rozmarzanie   | Nie ekspozować na zewnątrz  |  |
| Substancje niebezpieczne   | Brak  |  |

Właściwości użytkowe określono powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostanie zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

w Radom

 **JADAR**® Sp. z o.o.

  
**Piotr Chęć**  
V-CE PREZES

dnia 28.12.2016r.