

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR JADAR/BLOCZEK FUNDAMENTOWY TERMO PLUS/3/2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**JADAR/BLOCZEK FUNDAMENTOWY TERMO PLUS/3/2017**

Element murowy keramzytobetonowy Bloczek fundamentowy keramzytobetonowy 12  
38x24x12cm    Kategoria I.

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**W ścianach, słupach i ścianach działowych.**

3. Producent:

**JADAR Sp. z o.o. ul. Marii Fołtyn 6B, 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: Długość Szerokość Wysokość Kategoria odchyłek Płaskość powierzchni kładzenia Równoległość powierzchni kładzenia	380mm 240mm 120mm D1 NPD NPD	EN 771-3:2011+A1:2015
Kształt i budowa	Element w kształcie prostopadłościanu o gładkich powierzchniach i budowie zwartej	
Wytrzymałość na ściskanie	Wytrzymałość charakterystyczna $\geq 5,0\text{N/mm}^2$ prostopadle do powierzchni kładzenia, Kategoria I	
Stabilność wymiarów: rozszerzalność pod wpływem wilgoci	$\leq 0,61\text{ mm/m}$	
Wytrzymałość spoiny: - na ścinanie  - na zginanie	0,15N/mm <sup>2</sup> wartość ustalona zgodnie z PN-EN 998-2:2012 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: -gęstość brutto w stanie suchym - kształt i budowa -wymiary i odchyłki wymiarów	1050 kg/m <sup>3</sup> ±10% Jak wyżej Jak wyżej	
Opór cieplny -ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła	$\lambda_{10,dry,unit} = 0,32\text{ W/mK}$ 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

dnia 03.11.2017r.

 **JADAR** Sp. z o.o.  
Piotr Chęć  
V-CE PREZES