

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR JADAR/PUSTAKI TERMO/NZOPIŁ/2018/1

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
JADAR/PUSTAKI TERMO/NZOPIŁ/2018

Element murowy keramzytobetonowy Pustak nośny zewnętrzny otworowy prawy i lewy
33x38x24 cm Kategoria I.

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

W ścianach, słupach i ścianach działowych zewnętrznych i wewnętrznych, przenoszących obciążenia i nieprzenoszących obciążeń zabezpieczonych przed penetracją wody (np. grubą warstwą odpowiedniej zaprawy, odpowiednią wykładziną)

3. Producent:

**JADAR Sp. z o.o., ul. Marii Foltyn 6B, 26-600 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 Z1288**

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 | 330mm 380mm 240mm D1 NPD 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 | $\leq 0,37 \text{ mm/m}$ | |
| Wytrzymałość spoiny: -wytrzymałość na ścinanie spoiny -wytrzymałość na zginanie spoiny | 0,15N/mm ² wartość ustalona zgodnie z PN-EN 998-2:2016-12 NPD | |
| Reakcja na ogień | Euroklasa A1 | |
| Absorpcja wody | Nie eksponować 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 | 960 kg/m ³ ±10% Jak wyżej Jak wyżej | |
| Opór cieplny -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 w funkcji odporności na zamrażanie-odmrażanie | Nie eksponować na zewnątrz | |
| Substancje niebezpieczne | Brak | |

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

W imieniu producenta podpisał(-a):

 **JADAR** Sp. z o.o.

Psi
Piotr Chęć
V-CE PREZES

w Radom

dnia 17.06.2019r.