

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR JADAR/CEGŁA ŁUPANA ANTYK/1/2020/BO

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
JADAR/CEGŁA ŁUPANA ANTYK/1/2018/BO

Element murowy betonowy Cegła łupana antyk 27x9x6,5cm Kategoria II.

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
W ścianach, słupach zewnętrznych i wewnętrznych, nieprzenoszących obciążeń.

3. Producent:
JADAR Sp. z o.o., ul. Marii Fołtyn 6B, 26-600 Radom.

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

5. Norma zharmonizowana:
EN 771-3:2011+A1:2015
Jednostka lub jednostki notyfikowane:
Nie dotyczy

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 | 270 mm 90 mm 65 mm D1 NPD NPD | EN 771-3:2011+A1:2015 |
| Kształt i budowa | Element w kształcie prostopadłościanu i budowie zwartej | |
| Wytrzymałość na ściskanie | Wytrzymałość charakterystyczna ≥ 37 N/mm ² prostopadle do powierzchni kładzenia, Kategoria II | |
| Stabilność wymiarów: rozszerzalność pod wpływem wilgoci | $\leq 0,30$ 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 | |
| Absorpcja wody | ≤ 25 g/(m ² xs ^{0,5}) | |
| Przepuszczalności 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 | 2100 [kg/m ³] \pm 10% jak wyżej jak wyżej | |
| Trwałość w funkcji odporności na zamrażanie-odmrażanie | F25 (ubytek masy nie przekracza 5 %) | |
| Opór cieplny – ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła | $\lambda_{10,dry,unit,} = 1,30$ W/mK określono według modelu S1 wartość ustalona zgodnie z PN-EN 1745:2012 | |
| Substancje niebezpieczne | Brak | |
| Reakcja na ogień | Euroklasa A1 | |

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.

Piotr Chęć
V-CE PREZES

w Radom

dnia 25.08.2020r.