

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR JADAR/CEGŁA ŁUPANA COKOŁOWA/1/2018/LU

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
JADAR/CEGŁA ŁUPANA COKOŁOWA/1/2018/LU

Element murowy betonowy Cegła łupana cokołowa 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.
Zakład produkcyjny: JADAR RA Sp. z o.o., ul. Metalurgiczna 13, 20-234 Lublin.
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 4
5. Norma zharmonizowana:
EN 771-3:2011+A1:2015

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiary i odchyłki wymiarów: Długość Szerokość Wysokość Kategoria odchylek 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 $\geq 37 \text{ N/mm}^2$ prostopadle do powierzchni kładzenia, Kategoria II	
Stabilność wymiarów: rozszerzalność pod wpływem wilgoci	$\leq 0,30 \text{ mm/m}$	
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	
Absorpcja wody	$\leq 25 \text{ g/(m}^2\text{xs}^{0,5})$	
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	$\lambda_{10,\text{dry,unif.}} = 1,30 \text{ W/mK}$ 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 08.10.2018r.