

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: BS-15/1/04/2019-OLBET

1. **Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**  
BETONOWY ELEMENT MUROWY PEŁNY BS-15-OLBET
2. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**  
Ściany murowane, słupy i ściany działowe.
3. **Producent:**  
OLBET Sp. z o.o. Spółka Komandytowa  
ul. Krakowska 3, 34-321 Łękawica, tel. (33) 865 25 02, faks (33) 865 25 03
4. **System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**  
4
- 5 a. **Norma zharmonizowana:**  
EN 771-3:2011+A1:2015 Wymagania dotyczące elementów murowych – Część 3: Elementy murowe z betonu kruszywowego (z kruszywami zwykłymi i lekkimi)
- 5 b. **Jednostka lub jednostki notyfikowane:**  
Nie dotyczy
6. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Wymiary (L x W x H) i odchyłki wymiarów	380 x 240 x 120 mm, kategoria D1
Konfiguracja	element betonowy o kształcie sześciangu
Wytrzymałość na ściskanie	wartość średnia $\geq 15,0 \text{ N/mm}^2$ (MPa), kierunek obciążenia prostopadle do powierzchni kładzenia, element murowy kategorii II
Stabilność wymiarowa	rozszerzalność pod wpływem wilgoci $\leq 0,5 \text{ mm/m}$
Wytrzymałość spoiny	wartość ustalona $0,15 \text{ N/mm}^2$
Reakcja na ogień	Euroklasa A1
Absorpcja wody	$\leq 50 \text{ g/m}^2\text{s}^{0,5}$
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej	$\mu = 30/100$
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Gęstość brutto $2200 \text{ kg/m}^3 \pm 10\%$
Opór cieplny	NPD
Trwałość na zamrażanie i rozmrażanie	nie ekspozować na zewnątrz
Substancje niebezpieczne	nie występują

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.

Łękawica, ..... 23.04.2019 .....  
[miejsce i data wystawienia]

PEŁNOMOCNIK  
IDS. ZKB

Bartosz Kopia

W imieniu producenta podpisał(-a):  
[podpis]

**OLBET** Spółka z ograniczoną  
odpowiedzialnością Sp.K.

34-321 Łękawica, ul. Krakowska 3

Regon 362186777

NIP 5532519030