

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: BS-20 – OLBET – 01/01/2017

1. **Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**
BETONOWY ELEMENT MUROWY PEŁNY BS-20 – OLBET
2. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**
Elementy murowe z betonu kruszywowego przeznaczone do stosowania w konstrukcjach nośnych i nienośnych we wszystkich formach ściennych budowli stosownie do deklarowanych parametrów.
3. **Producent:**
OLBET Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. K. 34-321 Łękawica, ul. Krakowska 3, 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:**
PN-EN 771-3:2011 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	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Rodzaj elementu:	Element murowy z betonu kruszywowego	PN-EN 771-3:2011
Kategoria:	Element murowy kategorii II	PN-EN 771-3:2011
Wymiary:	380 x 240 x 120 mm	PN-EN 771-3:2011
Odchyłki wymiarów:	Kategoria: D1	PN-EN 771-3:2011
Płaskość:	NPD	PN-EN 771-3:2011
Równoległość:	NPD	PN-EN 771-3:2011
Wytrzymałość na ściskanie prostopadle do powierzchni kładzenia:	$\geq 20,0 \text{ N/mm}^2$ (MPa)	PN-EN 771-3:2011
Stabilność wymiarów:		
rozszerzalność pod wpływem wilgoci:	$\leq 0,5 \text{ mm/m}$	PN-EN 771-3:2011
skurcz pod wpływem suszenia:	$\leq 0,5 \text{ mm/m}$	PN-EN 771-3:2011
Wytrzymałość spoiny – wartość ustalona:	$0,15 \text{ N/mm}^2$	PN-EN 998-2:2012
Reakcja na ogień:	Euroklasa A1	PN-EN 771-3:2011
Absorpcja wody:	$\leq 50 \text{ g/m}^2\text{s}^{0,5}$	PN-EN 771-3:2011
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej:	$\mu = 30/100$	PN-EN 771-3:2011
Gęstość brutto w stanie suchym:	$2200 \text{ kg/m}^3 \pm 10\%$	PN-EN 771-3:2011
Substancje niebezpieczne:	Nie występują	PN-EN 771-3:2011
Trwałość:	Nie stosować na zewnątrz	

Właściwości użytkowe nie objęte ww. zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Specyfikacja techniczna
Odporność na zamrażanie-rozmrażanie:	F25	PN-B-06250:1988

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.

Deklaracja Właściwości Użytkowych została umieszczona na stronie internetowej producenta www.olbet.pl w zakładce „WYROBY BETONOWE”.

Łękawica, 02.01.2017 r.
[miejsce i data wystawienia]

PEŁNOMOCNIK
DS. ZKP
Bartosz Kopia
W imieniu producenta podpisał(-a):
[podpis]