

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Bloczek betonowy 380x240x120/20
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Element murowy z betonu kruszywowego, kategorii II, przeznaczony do stosowania w konstrukcjach murowych przenoszących obciążenia i nie przenoszących obciążeń całkowicie zabezpieczonych przed penetracją wody.
3. Producent:
ALFA-BET Sp. z o.o. ul. Księdza Popieluszki 10/19, 21-100 Lubartów
Zakład Produkcyjny w Niedrzwicy Dużej ul. Spółdzielcza 2, 24-220 Niedrzwica Duża
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 4
5. Norma zharmonizowana:
PN-EN 771-3:2011 - Wymagania dotyczące elementów murowych -- Część 3: Elementy murowe z betonu kruszywowego (z kruszywami zwykłymi i lekkimi)
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiary i odchyłki wymiarów	Wymiary: (długość x szerokość x wysokość) Odchyłki wymiarów: Kategoria Płaskość powierzchni kładzenia Równoległość powierzchni kładzenia	380mmx240mmx120 mm D1 (+3mm, -5mm) NPD NPD	PN-EN 771-3:2011
Kształt i budowa		Element kształtu regularnego, bez drążeń i zagłębień	
Wytrzymałość na ściskanie:		20 N/mm ² (prostopadle do powierzchni kładzenia) (kategoria II)	
Stabilność wymiarów: Rozszerzalność pod wpływem wilgoci		NPD	
Wytrzymałość spoiny	Wytrzymałość spoiny na ścinanie	0,15 N/mm ² – wartość ustalona wg PN-EN 998-2	
	Wytrzymałość spoiny na zginanie	NPD	
Reakcja na ogień		Euroklasa A1	
Absorpcja wody		Nie ekspozować na zewnątrz	
Przepuszczalność pary wodnej		$\mu=5/15$ – wartość ustalona wg PN-EN 1745	
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych:			
Gęstość brutto		2100 kg/m ³	
Kształt		Jak wyżej	
Wymiary i odchyłki wymiarów		Jak wyżej	
Opór cieplny: Właściwości cieplne: Współczynnik przewodzenia ciepła		1,11 W/mK ($\lambda_{10,dry,unit}$, S1, P=50%) – wartość ustalona wg PN-EN 1745	
Trwałość w funkcji odporności na zamrażanie - odmrażanie		Nie ekspozować na zewnątrz	
Substancje niebezpieczne		NPD	

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):

Lubartów, 12 kwietnia 2016 roku



 Grzegorz Klej