

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 20/BB/2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Betonowy pustak szalunkowy
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Betonowe pustaki szalunkowe wykonane z kruszyw zwykłych do zastosowań w murach zwykłych, licowych lub zewnętrznych w nośnych lub nienośnych konstrukcjach i obiektach budowlanych.
3. Producent:
**BRUK-BET Sp. z o.o.
Nieciecza 199, 33-240 Żabno**
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 4
5. Norma zharmonizowana:
**EN 771-3:2011+A1:2015 – „Wymagania dotyczące elementów murowych.
Część 3: Elementy murowe z betonu kruszywowego (z kruszywami zwykłymi i lekkimi)”.**
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe		
Wymiary i odchyłki wymiarów	Wymiary (mm)	500x240x250	500x300x250	500x365x250
	Odchyłki wymiarów	Kategoria D1		
Kształt i budowa		Element grupy 3 (wg EN 1996-1-1)		
Emisja azbestu		Brak zawartości azbestu		
Średnia wytrzymałość na ściskanie (Kategoria II)		6,0 N/mm ² (⊥ do powierzchni kładzenia)	6,0 N/mm ² (⊥ do powierzchni kładzenia)	7,1 N/mm ² (⊥ do powierzchni kładzenia)
Stabilność wymiarów. Rozszerzalność pod wpływem wilgoci		NPD		
Wytrzymałość spoiny		NPD		
Reakcja na ogień		Klasa A1		
Absorpcja wody		8,6 g/m ² s	9,2 g/m ² s	10,8 g/m ² s
Przepuszczalność pary wodnej		NPD		
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Gęstość brutto	2125 kg/m ³	2140 kg/m ³	2130 kg/m ³
	Grubość ścianek zewnętrznych	31,0 mm	29,0 mm	31,0 mm
	Udział drążeń	62%	68%	70%
	Płaskość powierzchni licowych	0,2 mm	0,2 mm	0,2 mm
	Konfiguracja	Jak wyżej		
	Wymiary i tolerancje	Jak wyżej		
Opór cieplny		NPD		
Trwałość w funkcji odporności na zamrażanie/odmrażanie		Brak uszkodzeń po 50 cyklach		
Substancje niebezpieczne		brak		

Wyroby nie zawierają substancji niebezpiecznych w rozumieniu Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r.

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana została zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał: Łukasz Lechowicz – Technolog, kontroler Produkcji

Nieciecza, dn. 28.06.2017r.

(data i miejsce wystawienia)

TECHNOLOG
KONTROLER PRODUKCJI



mgr inż. Łukasz Lechowicz
(podpis)