

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 8/BB/2019

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**Betonowy pustak szalunkowy**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Betonowe pustaki szalunkowe przeznaczone do układania na sucho z lub zaprawą, a następnie do wypełnienia betonem lub zaprawą, do ścian zewnętrznych, wewnętrznych, działowych.**
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:  
**PN-EN 15435:2008 – „Pustaki szalunkowe z betonu zwykłego i lekkiego – Cechy wyrobu i właściwości użytkowe”.**
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe		
Wymiary i odchyłki wymiarów	Wymiary (mm)	<b>500x240x250</b>	<b>500x300x250</b>	<b>500x365x250</b>
	długość	500 +/- 5 [mm]	500 +/- 5 [mm]	500 +/- 5 [mm]
	szerokość	240 +/- 5 [mm]	300 +/- 5 [mm]	365 +/- 5 [mm]
	wysokość	250 +/- 5 [mm]	250 +/- 5 [mm]	250 +/- 5 [mm]
	Powierzchnia komory siatki (AR)(mm <sup>2</sup> )	8240	11600	15960
Kurczenie pod wpływem suszenia/Zmiany liniowe pod wpływem wilgoci		NPD		
Reakcja na ogień		Klasa A1		
Przepuszczalność pary wodnej		5/15 (Tabelaryczny współczynnik dyfuzji pary wodnej wg Normy PN-EN 1745)		
Wytrzymałość mechaniczna	Wytrzymałość środników na rozciąganie	≥1,1 N/mm <sup>2</sup>	≥1,1 N/mm <sup>2</sup>	≥1,0 N/mm <sup>2</sup>
	Wytrzymałość ścianek na zginanie	≥6,1 N/mm <sup>2</sup>	≥6,2 N/mm <sup>2</sup>	≥6,0 N/mm <sup>2</sup>
Izolacyjność akustyczna od dźwięków powietrznych		NPD		
Oporność termiczna		NPD		
Trwałość		Nie ekspozować na zewnątrz		

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 – Z-ca Głównego Technologa, Kierownik Laboratorium

  
 Z-CA GŁÓWNEGO  
 TECHNOLOGA  
 KIEROWNIK LABORATORIUM  
 mgr inż. Łukasz Lechowicz

Nieciecza, dn. 30.04.2019r.

(data i miejsce wystawienia)

(podpis)