

- 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:** BLOCZKI-Ż
- 2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**
Błoczki żużlobetonowe przeznaczone do budowy ścian zewnętrznych nośnych i osłonowych otynkowanych, wewnętrznych ścian konstrukcyjnych i działowych, fundamentowych, piwnicznych, ścian szczelinowych, oporowych.
- 3. Producent:** BETARD Sp. z o.o. ul. Polna 30, 55-095 Długołęka.
Zakład produkcyjny BETARD Sp. z o.o. ul. Polna 30, 55-095 Długołęka.
- 4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** 2+.
- 5. Norma zharmonizowana:** EN 771-3:2011+ A1:2015
Jednostka notyfikowana: „INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ” Zakład Certyfikacji - nr 1488.
- 6. Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Wymiary i tolerancje wymiarowe	Wymiary: 250x65x120 mm Tolerancje wymiarowe: Klasa D1 (+3, -5 mm)
Kształt i budowa	Element o bryle prostopadłościanu
Wytrzymałość na ściskanie	7,5 N/mm ² (prostopadle do powierzchni kładzenia), kategoria I
Stabilność wymiarów: rozszerzalność pod wpływem wilgoci	≤ 0,40mm/m
Wytrzymałość spoiny:	Wytrzymałość na ścinanie spoiny - Wartość ustalona 0,15 N/mm ² Wytrzymałość spoiny przy zginaniu - NPD
Reakcja na ogień	Euroklasa A1
Absorpcja wody	Nie ekspozować na zewnątrz
Paroprzepuszczalność	Współczynnik przepuszczalności pary wodnej 5/15
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Gęstość brutto - 1350 kg/m ³ (±10%); kształt, wymiary i tolerancje wymiarowe – jak wyżej
Opór cieplny	Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10,dry,unit}$ =0,620W/mK (wartość tabelaryczna) ±10%
Trwałość – odporność na zamrażanie / rozmrażanie	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: **Marek Rogoża** | Długołęka, dnia 23.03.2018

BETARD

Marek Rogoża
kierownik laboratorium