

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: BLOCZKI-Ż
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Bloki betonowe stosowane w ścianach, kolumnach i przegrodach murowanych.
3. Producent: BETARD Sp. z o.o. ul. Polna 30, 55-095 Długoleka.
4. System[-y] oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 4.
5. Norma zharmonizowana: EN 771-3:2011+ A1:2015
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	
Wymiary i tolerancje wymiarowe	Wymiary: 250x65x120 mm Tolerancje wymiarowe: Klasa D1 [+3, -5 mm]	
Kształt	Element o bryle prostopadłościanu	
Wytrzymałość na ściskanie	7,5 N/mm ² (prostopadle do powierzchni kładzenia), kategoria II	
Stabilność wymiarów: rozszerzalność pod wpływem wilgoci	≤ 0,40mm/m	
Wytrzymałość spoiny:	Wytrzymałość na ścinanie spoiny Wytrzymałość spoiny przy zginaniu	- Wartość ustalona 0,15 N/mm ² - 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** | Długoleka, dnia 29.01.2026

BETARD

Marek Rogoża
kierownik laboratorium