

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:** BLOCZKI-15
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**  
Bloczki betonowe stosowane w ścianach, kolumnach i przegrodach murowanych.
- Producent:** BETARD Sp. z o.o. ul. Polna 30, 55-095 Długołęka.
- System[-y] oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** 2+.
- Norma zharmonizowana:** EN 771-3:2011+ A1:2015  
**Jednostka lub jednostki notyfikowane:** „CERTBUD” Sp. z o.o. Zakład Certyfikacji - nr 2310.
- Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
<b>Wymiary i tolerancje wymiarowe</b>	Wymiary B-6 „14” - 380x140x240 mm                      B-6 „12” - 380x120x240 mm  Tolerancje wymiarowe: Klasa D1 (+3, -5 mm)
<b>Kształt</b>	Elementy o bryle prostopadłościanu
<b>Wytrzymałość na ściskanie</b>	15 N/mm <sup>2</sup> (prostopadle do powierzchni kładzenia), kategoria I
<b>Stabilność wymiarów: rozszerzalność pod wpływem wilgoci</b>	≤ 0,15mm/m
<b>Wytrzymałość spoiny</b>	Wytrzymałość na ścinanie spoiny                      - Wartość ustalona 0,15 N/mm <sup>2</sup> Wytrzymałość spoiny przy zginaniu                      - NPD
<b>Reakcja na ogień</b>	Euroklasa A1
<b>Absorpcja wody</b>	26,4 g/(m <sup>2</sup> s)
<b>Paroprzepuszczalność</b>	Współczynnik przepuszczalności pary wodnej 30/100
<b>Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych</b>	Gęstość brutto - 2200 kg/m <sup>3</sup> (±10%); kształt, wymiary i tolerancje wymiarowe – jak wyżej
<b>Opór cieplny</b>	Współczynnik przewodzenia ciepła: $\lambda_{10, dry}=1,24\text{W/mK}$ dla $P=50\%$ , $\lambda_{10, dry}=1,42\text{W/mK}$ dla $P=90\%$ (wartość tabelaryczna) ±10%
<b>Trwałość – odporność na zamrażanie / rozmrażanie</b>	Nie ekspozować na zewnątrz
<b>Substancje niebezpieczne</b>	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 28.06.2025

**BETARD**  
  
Marek Rogoża  
Kierownik laboratorium