



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
NR 053



1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: Keramzytobetonowa Cegła Uzupełniająca, kat.II
2. Zamierzone zastosowanie: Przeznaczone do stosowania w konstrukcjach murowych przenoszących obciążenia i nie przenoszących obciążeń, w budownictwie ogólnym, lądowym i wodnym. Przystosowane do wszystkich rodzajów ścian.
3. Producent:  
POZ BRUK Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp. j.  
62-090 Rokietnica, Zakład produkcyjny w Janikowie  
Sobota, ul. Poznańska 43 62-006 Kobylnica  
tel/fax: 61 814 45 00 Janikowo, ul. Gnieźnieńska 37  
NIP: 7772614303
4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 4
5. Norma zharmonizowana: PN-EN-771-3+A1\_2015-10: Wymagania dotyczące elementów murowych. Część 3: Elementy murowe z betonu kruszywowego (z kruszywami zwykłymi i lekkimi).
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Wytrzymałość na ściskanie (prostopadle do powierzchni kładzenia)	Wartość średnia $\geq 3,5$ N/mm <sup>2</sup>
Wymiary	240x120x70mm (tolerancja +3, -5) mm
Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych	WUN (SO)
Gęstość brutto	700 kg/m <sup>3</sup>
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej	5/15
Wytrzymałość spoiny (wartość ustalona)	0,15 N/mm <sup>2</sup>
Reakcja na ogień	Euroklasa A1
Absorpcja wody	WUN (nie ekspozować na zewnątrz)
Trwałość (odporność na zamrażanie-odmrażanie)	WUN (nie ekspozować na zewnątrz)
Substancje niebezpieczne	Nie występują
Ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{\text{EQU}}$	0,3 W/mK

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:

**POZ BRUK**  
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością spółka jawna  
Sobota, ul. Poznańska 43, 62-090 Rokietnica  
KIEROWNIK DZIAŁU BADAŃ I ROZWOJU  
Pełnomocnik ds. Zarządzania Kontrolą Produkcji  
mgr inż. Arkadiusz Sucharski

Sobota, 06 marca 2017  
(miejsce i data wydania)

(podpis)