

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 080/1338/R/2018

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu towaru: **R 08... zgodnie z etykietą**
2. Zmierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Jako zewnętrzne lub wewnętrzne nawierzchnie brukowane, przeznaczone dla pieszego lub kołowego ruchu drogowego oraz jako elementy pokrycia dachowego**
3. Nazwa, adres kontaktowy producenta:  
**Bełonowa kostka brukowa, niebarwiona i barwiona, fazowana, gr. 8 cm o wymiarach: szerokość/długość: zgodnie z katalogiem, wysokość: 80 mm + kształtki uzupełniające  
ZPB Kaczmarek Sp. z o.o. Sp. k., Folwark 1, 63-900 Rawicz  
Zakład produkcyjny - ZPB Kaczmarek Sp. z o.o. Sp. k., Folwark 1, 63-900 Rawicz**
4. Upoważniony przedstawiciel: **nie dotyczy**
5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**System oceny 4**
- 6a. Norma zharmonizowana:  
**PN-EN 1338:2005+AC:2007 „Bełonowe kostki brukowe. Wymagania i metody badań”**
- 6b. Jednostka notyfikowana: **nie dotyczy**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
<b>Tolerancje wymiarowe</b>	<b>Zgodne</b>	<b>PN-EN 1338:2005+AC:2007 „Bełonowe kostki brukowe. Wymagania i metody badań”</b>
<b>Tolerancje przekątnych</b>	<b>Klasa 2 (K)</b>	
<b>Odporność na warunki atmosferyczne: nasiąkliwość</b>	<b>Klasa 2 (B)</b>	
<b>Odporność na warunki atmosferyczne: mrozoodporność z udziałem soli odładzających</b>	<b>Klasa 3 (D)</b>	
<b>Wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu</b>	<b>Zgodna</b>	
<b>Odporność na ścieranie</b>	<b>Klasa 4 (I)</b>	
<b>Odporność na poślizg/poślizgnięcie</b>	<b>Zadowolająca</b>	
<b>Odporność na działanie ognia zewnętrznego</b>	<b>Zadowolająca</b>	
<b>Reakcja na ogień</b>	<b>A1</b>	
<b>Azbest</b>	<b>Brak zawartości</b>	
<b>Trwałość</b>	<b>Zadowolająca</b>	

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: **nie dotyczy**  
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: **Grzegorz Śmierka**  
w Rawiczu, dnia **01.02.2018 r.**

  
**dr inż. Grzegorz Śmierka**  
 Uprawnienia budowlane do projektowania  
 i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń  
 w specjalności konstrukcyjno - budowlanej  
 Nr ewidencyjny 70/DOŚ/07  
**Dyrektor d/s produkcji**  
**Grzegorz Śmierka**