

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 043/1338/R/2018

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu towaru: **R 14 TRAM**
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 tramwajowa, niebarwiona i barwiona, fazowana, gr. 14 cm o wymiarach: szerokość: 193 mm, długość: 242 mm, wysokość: 140 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 |
|---|------------------------|--|
| Tolerancje wymiarowe | Zgodne | PN-EN 1338:2005+AC:2007 „Bełonowe kostki brukowe. Wymagania i metody badań” |
| Tolerancje przekątnych | Klasa 2 (K) | |
| Odporność na warunki atmosferyczne: nasiąkliwość | Klasa 2 (B) | |
| Odporność na warunki atmosferyczne: mrozoodporność z udziałem soli odladzających | Klasa 3 (D) | |
| Wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu | Zgodna | |
| Odporność na ścieranie | Klasa 4 (I) | |
| Odporność na poślizg/poślizgnięcie | Zadawalająca | |
| Odporność na działanie ognia zewnętrznego | Zadawalająca | |
| Reakcja na ogień | A1 | |
| Azbest | Brak zawartości | |
| Trwałość | Zadawalająca | |

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