

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 021/1338/ZG/2013

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu towaru: **R 08 KW16Z F**
2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego: **zgodnie z etykietą**
3. Przewidziane przez Producenta zmierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego, zgodnie z mającą zastosowanie, zharmonizowaną specyfikacją techniczną:  
**Jako zewnętrzne lub wewnętrzne nawierzchnie brukowane, przeznaczone dla pieszego lub kołowego ruchu drogowego oraz jako elementy pokrycia dachowego**
4. Zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy Producenta:  
**Betonowa kostka brukowa 16x16x8 niebarwiona i barwiona, niefazowana, gr. 8 cm o wymiarach: szerokość: 158 mm, długość: 158 mm, wysokość: 80 mm + kształtki uzupełniające ZPB Kaczmarek sp. z o.o. S.K.A., Folwark 1, 63-900 Rawicz**  
**Zakład produkcyjny - ZPB Kaczmarek sp. z o.o. S.K.A., Foluszowa 108A, 65-786 Zielona Góra**
5. Nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela: **nie dotyczy**
6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: **4**
7. Nazwa i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej: **nie dotyczy**
8. Nazwa i numer identyfikacyjny jednostki ds. oceny technicznej: **nie dotyczy**
9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
<b>Tolerancje wymiarowe</b>	<b>Zgodne</b>	<b>PN-EN 1338:2005/AC:2007 „Betonowe 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>Zadawalająca</b>	
<b>Odporność na działanie ognia zewnętrznego</b>	<b>Zadawalająca</b>	
<b>Reakcja na ogień</b>	<b>A1</b>	
<b>Azbest</b>	<b>Brak zawartości</b>	
<b>Trwałość</b>	<b>Zadawalająca</b>	

Inne deklarowane właściwości użytkowe, w oparciu o specjalną specyfikację techniczną:

10. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pktcie 1 i 2, są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pktcie 9: **tabela.**

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność Producenta, określonego w pktcie 4.

11. W imieniu Producenta podpisał:

Rawicz, dnia **01 lipca 2013 r.**

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