

**Deklaracja właściwości użytkowych Nr: KO001**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

**Betonowa kostka brukowa – BDI 8;10;16 cm**

**Kolor – patrz etykieta produktu**

**Kształt, wymiary – wg katalogu producenta**

**Nazwa handlowa – patrz etykieta produktu**

**Nr serii – patrz etykieta produktu.**

2. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

**Kostka brukowa jest przeznaczona na: zewn. i wewn. ciągi piesze, strefy dla pieszych oraz na obszary ruchu kołowego, do budowy nawierzchni drogowych, w tym placów, parkingów samochod. i podjazdów, dróg, autostrad, obszarów przemysłowych, również jako nawierzchnie brukowe na lotniskach, przystankach autobusowych i stacjach paliw oraz w zastosowaniach, w których zadeklarowane parametry techniczne wyrobu są wystarczające.**

3. Producent:

**Producent: Libet S.A. ul. Powstańców Śl. 5, 53-332 Wrocław, www.libet.pl  
Zakład produkcyjny – patrz etykieta produktu**

4. Upoważniony przedstawiciel: **ND**

5. System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **system 4**

6a. Norma zharmonizowana: **PN-EN1338:2005;PN-EN1338:2005/AC:2007.**

6b. Europejski dokument oceny: **ND**

Europejska ocena techniczna: **ND**

Jednostka ds. oceny technicznej: **ND**

Jednostka lub jednostki notyfikujące: **ND**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
<b>Wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu</b>	<b>Zgodna</b>	PN-EN1338:2005 PN-EN1338:2005/AC:2007
<b>Odporność na poślizg/poślizgnięcie</b>	<b>Zadawalająca</b>	
<b>Trwałość</b>	<b>Zadawalająca</b>	
<b>Reakcja na ogień</b>	<b>A1</b>	
<b>Emisja Azbestu</b>	<b>Brak zawartości</b>	
<b>Odporność na działanie ognia zewnętrznego</b>	<b>Zadawalająca</b>	
<b>Współczynnik przewodności cieplnej</b>	<b>1,42 W/m·K</b>	

Inne deklarowane właściwości:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Specyfikacja techniczna
<b>Nasiąkliwość</b> <b>Odporność na warunki atmosferyczne</b> <b>Odporność na ścieranie</b>	<b>klasa 2 ozn. B</b> <b>klasa 3 ozn. D</b> <b>klasa 4 ozn. I</b>	PN-EN1338:2005 PN-EN1338:2005/AC:2007

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: **ND**

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(-a):

**Libet**  
GŁÓWNY TECHNOLOG  
*Dariusz Zima*

Wrocław, dnia: 20-04-2015

(miejsce i data wystawienia)

(imię, nazwisko i stanowisko)

<b>Libet</b>		<b>CE</b> 14
<a href="http://www.libet.pl">www.libet.pl</a>		
Producent	Producent LIBET S.A.	
	Betonowa Kostka Brukowa - BDI 8;10;16 cm	
	<b>Kostka 8 cm Podwójne T bez fazy bez połówek kolor szary gat.I</b>	
	Reakcja na ogień: A1 Specyfikacja techn.: EN1338:2003+AC:2006 ;D.W.U. nr: KO001 Odp.na d.ognia zewn. - zadowalająca; Wsp.przew.ciepln.:1.42 W/m·K Wytrzymałość - zgodna; Odp. na poślizg - zadowalająca Trwałość - zadowalająca; Emisja azbestu - brak emisji Kostka brukowa jest przeznaczona na: zewn. i wewn. ciągł plesze, strefy dla pieszych oraz na obszary ruchu kołowego, do budowy nawierzchni drogowych, w tym placów, parkingów samochod. i podjazdów, dróg, autostrad, obszarów przemysłowych, również jako nawierzchnie brukowe na lotniskach, przystankach autobusowych i stacjach paliw oraz w zastosowaniach, w których zadeklar. param. techn. są wystarczające.	
Indeks wyrobu	Informacje dodatkowe:	
	MI11-01000800-000	
	Ilość	8,44 m <sup>2</sup>
	Masa	1,52 [t]
	PROD.	2014-05-30 Zmiana 2
	PAKO.	2014-06-03 Zmiana 1
	Kod formy	BH8N19
	Klasa	B;D:I;A1
	M.T.	30457-***1
	T.S.	
	Wyrób osiąga deklarowane parametry po 56 dniach od daty produkcji. Białe wykwyły są zjawiskiem naturalnym, przejściowym i nie podlegają reklamacji.	
	Zakład produkcyjny: Mielków ul. Ogrodowa 38; 55-061 Mielków; dolnośląskie ; PL – POLSKA	

Deklaracja właściwości użytkowych nr. KO001 dotyczy następujących wyrobów:

- Iberia 8 cm,
- Kostka 10 cm,
- Kostka 16 cm Przykrawężnikowa,
- Kostka 8 cm Akropol,
- Kostka 8 cm Fantazja-czapka biskupia,
- Kostka 8 cm Krakowska,
- Kostka 8 cm Merano,
- Kostka 8 cm Natulit,
- Kostka 8 cm Nostalit,
- Kostka 8 cm Piazza,
- Kostka 8 cm Piccola,
- Kostka 8 cm Podwójne T,
- Kostka 8 cm Prostokąt,
- Kostka 8 cm Quadra 10x10,
- Kostka 8 cm Quadra 10x20,
- Kostka 8 cm Quadra 10x30,
- Kostka 8 cm Quadra 20x20,
- Kostka 8 cm Quadra 20x30,
- Kostka 8 cm Quadra 30x30,
- Kostka 8 cm Romano,
- Kostka 8 cm Stone Road,
- Kostka 8 cm Vertigo,
- Natulit Massimo 8 cm,
- Płytki Chodnikowa 25X25X8,
- Kostka 8 cm Pepito

We wszystkich wariantach kolorystycznych i ew. obróbki dodatkowej, w wersjach z fazą, mikrofazą i bez fazy (wg katalogu producenta).