

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr: **KO008**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

Betonowa kostka brukowa – BDI 8;10;16 cm 4%

Rodzaj, typ lub seria umożliwiająca identyfikację wyrobu:

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:

Betonowe kostki brukowe i elementy uzupełniające są przeznaczone dla ruchu pieszego i dla ruchu kołowego, oraz na pokrycia dachowe, np. drogi dla ruchu pieszego, strefy dla pieszych, ścieżki rowerowe, parkingi samochodowe, drogi, autostrady, obszary przemysłowe (łącznie z dokami i portami), nawierzchnie brukowe na lotniskach, przystankach autobusowych, stacjach paliw.

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:
- EN 1338:2003 ; EN 1338:2003/AC:2006.**

- 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
Wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu	Zgodna ($\geq 3,6$ MPa)	EN 1338:2003 EN 1338:2003/AC:2006
Odporność na poślizg/poślizgnięcie	Zadawalająca	
Trwałość	Zadawalająca	
Reakcja na ogień	A1	
Emisja Azbestu	Brak zawartości	
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	Zadawalająca	
Współczynnik przewodności cieplnej	1,42 W/m·K	

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 S.A.
Dyrektor Jakości
Andrzej Skoneczny

Wrocław, dnia: 16-11-2016

(miejsce i data wystawienia)

(imię, nazwisko i stanowisko)

Libet <small>www.libet.pl</small> CE 14	
Producent	Producent: LIBET S.A.
	Betonowa Kostka Brukowa - BDI 6;7cm
	Kostka 6 cm Prostokąt z połówkami kolor szary gat.I
	<small>Specyfikacja techn.: EN 1338:2003 ; EN 1338:2003/AC:2006 D.W.U. nr: KO002 ; Reakcja na ogień: A1 Odp.na d.ognia zewn. - zadowalająca; Wep.przew.ciepłin.:1.42 W/m·K Wytrzymałość - zgodna (≥ 3,6 MPa); Odp. na poślizg - zadowalająca Trwałość - zadowalająca; Emisja azbestu - brak emisji</small>
	<small>Betonowe kostki brukowe i elementy uzupełniające są przeznaczone dla ruchu pieszego i dla ruchu kołowego, oraz na pokrycie dachowe, np. drogi dla ruchu pieszego, chodniki dla pieszych, dojeżdźni rowerowe, parkingi samochodowe, drogi, autostrady, obszary przemysłowe (łącznie z dokami i portami), nawierzchnie brukowe na lotniskach, przystankach autobusowych, stacjach paliw.</small>
Indeks wyrobu	<small>Informacje dodatkowe:</small> GA11-04010600-000 Ilość 10,8 m ² Forma HL6G10 Masa 1.46 [t] Klasa B ₇ D ₁ A1 PROD. 2015/11/19 Zmiana 1 P.N. PAKO. 2015/11/23 Zmiana 1 P.N. 61774-**-1 <small>Wyrób osiąga deklarowane parametry po 56 dniach od daty produkcji. Białe wytknięty są zjawiskiem naturalnym, przejściowym i nie podlegają reklamacji. Etykieta zachowaj do reklamacji.</small> Zakład Produkcyjny: Kamienieć Wrocławski ul.Wrocławska 16, 55-002 Kamienieć Wrocławski, dolnośląskie, PL-POLSKA
	Nr serii
	Zakład produkcyjny

Deklaracja właściwości użytkowych nr. **KO008** dotyczy następujących wyrobów:

Kostka przemysłowa 8 cm, 10 cm, 16 cm

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

Inne deklarowane właściwości:		
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Specyfikacja techniczna
Nasiąkliwość Odporność na warunki atmosferyczne Odporność na ścieranie	klasa 2 ozn. B (średnia ≤ 4%) klasa 3 ozn. D klasa 4 ozn. I	EN 1338:2003 EN 1338:2003/AC:2006

Uwaga:

Wyrób posiada właściwości użytkowe umożliwiające prawidłowo zaprojektowanym i wykonanym obiektom budowlanym, w których ma być zastosowany w sposób trwały, spełnienie wymagań podstawowych.

LIBET S.A.
Dyrektor Jakości
Andrzej Skoneczny