

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr: **OB005**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

Obrzeże betonowe - BDIT, 6%

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:

Prefabrykowane krawężniki i kształtki uzupełniające wykonane z betonu niezbrojonego, są przeznaczone do stosowania jako elementy nawierzchni drogowych oraz dachów. Elementy stosuje się w celu spełnienia jednej lub kilku spośród następujących funkcji: oddzielania, wyznaczania granicy rzeczywistej lub wizualnej, odprowadzania wody lub odgraniczania obszarów pokrytych brukiem lub innymi materiałami nawierzchniowymi.

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 1340:2003 ; EN 1340:2003/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 zginanie	klasa 2 ozn. T	EN 1340:2003 EN 1340:2003/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: 12-01-2016

(miejsce i data wystawienia)

(imię, nazwisko i stanowisko)

Producent	Libet <small>www.libet.pl</small> CE <small>14</small>	
	Producent: LIBET S.A.	
	Betonowa Kostka Brukowa - BDI 6;7cm	
	Kostka 6 cm Prostokąt z połówkami kolor szary gat.I	
	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; Wsp.przew.ciepł.:1.42 W/m-K Wytrzymałość - zgodna (≥ 3,6 MPa); Odp. na poślizg - zadowalająca Trwałość - zadowalająca; Emisja azbestu - brak emisji	
	Betonowe kostki brukowe i elementy uzupełniające są przeznaczone dla ruchu pieszego i dla ruchu kołowego, oraz na pokrycie dachowe, np. drogi dla ruchu pieszego, strefy dla pieszych, ścieżki rowerowe, parkingi samochodowe, drogi, autostrady, obeczniki przemysłowe (łącznie z dokami i portami), nawierzchnie brukowe na lotniskach, przystankach autobusowych, stacjach paliw.	
Indeks wyrobu	Informacje dodatkowe:	
	GA11-04010600-000	
	Ilość 10,8 m ²	Forma HL6G10
	Masa 1.46 [t]	Klasa B ₇ D ₇ I ₇ A1
	PROD. 2015/11/19	Zmiana 1 P.N.
	PAKO. 2015/11/23	Zmiana 1 P.N.
	61774-*-*1	
	Wyrób osiąga deklarowane parametry po 56 dniach od daty produkcji. Stale wykonywane są badania naturakim, przejściowym i nie podlegają reklamacji. Etykietę zachować do reklamacji.	
	Zakład Produkcyjny: Kamienio Wroclawski ul.Wroclawska 15, 55-002 Kamienio Wroclawski, dolnośląskie, PL-POLSKA	

Deklaracja właściwości użytkowych nr. **OB005** dotyczy następujących wyrobów:

Obrzeże 6x20x100,

Obrzeże 6x20x50

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 ≤ 6%) klasa 3 ozn. D klasa 4 ozn. I	EN 1340:2003 EN 1340:2003/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