

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr: **PL011**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

**Betonowe Płyty Brukowe - BDIPKT14 5% PL50**

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 betonowe płyty brukowe i elementy uzupełniające są przeznaczone do stosowania na powierzchnie brukowane przeznaczone dla ruchu pieszego i kołowego lekkiego oraz jako elementy pokrycia dachowego.**

3. Producent:

**Producent: Libet S.A. ul. Powstańców Śl. 5, 53-332 Wrocław, [www.libet.pl](http://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 1339:2003 ; EN 1339:2003/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
<b>Wytrzymałość na zginanie</b>	<b>klasa 2 ozn. T</b>	EN 1339:2003 EN 1339:2003/AC:2006
<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>	

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: 15-01-2016

(miejsce i data wystawienia)

(imię, nazwisko i stanowisko)

**Libet** www.libet.pl **CE** 14

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; Wep. 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, chodniki dla pieszych, dojeżdźni rowerowe, parkingi samochodowe, drogi, autostrady, obszary przemysłowe (łącznie z dokami i portami), nawierzchnie brukowe na lotniskach, przystankach autobusowych, stacjach paliw.

Informacje dodatkowe:

GA11-04010600-000			
Ilość	10,8 m <sup>2</sup>	Forma	HL6G10
Masa	1.46 [t]	Klasa	B <sub>7</sub> D <sub>7</sub> I <sub>7</sub> 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. Białe wytknięty są zjawiskiem naturalnym, przejściowym i nie podlegają reklamacji. Etykiety zachować do reklamacji.

Zakład Produkcyjny: Kamienieć Wrocławski  
ul. Wrocławska 16, 55-002 Kamienieć Wrocławski, dolnośląskie, PL-POLSKA

Deklaracja właściwości użytkowych nr. **PL011** dotyczy następujących wyrobów:

Płytki Chodnikowe 50X50X7

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
<b>Nasiąkliwość</b> <b>Odporność na warunki atmosferyczne</b> <b>Odporność na ścieranie</b> <b>Maksymalne różnice pomiędzy przekątnymi</b> <b>Obciążenie niszczące</b> <b>Dopuszczalne odchyłki</b>	<b>klasa 2 ozn. B (średnia ≤ 5%)</b> <b>klasa 3 ozn. D</b> <b>klasa 4 ozn. I</b> <b>klasa 2 ozn. K</b> <b>klasa 140 ozn. 14</b> <b>klasa 2 ozn. P</b>	<b>EN 1339:2003</b> <b>EN 1339:2003/AC:2006</b>

**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*