

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr: PL003

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

Betonowe Płyty Brukowe - BDIPKS3

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 powierzchni brukowane przeznaczone dla ruchu pieszego oraz jako elementy pokrycia dachowego.

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 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
Wytrzymałość na zginanie	klasa 1 ozn. S	EN 1339:2003 EN 1339:2003/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: 07-07-2016

(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; Wap.przew.ciepln.: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 pokrycia drogowo, np. drogi dla ruchu pieszego, strefy dla pieszych, ścieżki rowerowe, parkingi samochodowe, drogi, autostrady, obszary przemysłowe (łącznie z dawkami i portami), nawierzchnie brukowe na lotniskach, przystankach autobusowych, stacjach paltw.					
Informacje dodatkowe: GA11-04010600-000					
Ilość	10,8 m ²	Forma	HL6G10		
Masa	1.46 [t]	Klasa	B;D;I;A1		
PROD.	2015/11/19	Zmiana 1	P.N.	61774-**-1	
PAKO.	2015/11/23	Zmiana 1	P.N.		
Wyrób osiąga deklarowane parametry po 56 dniach od daty produkcji. Blisko wykończone są czerwonkami naturalnym, przejściowym i nie podlegają reklamacji. Etykiety zachować do reklamacji.					
Zakład Produkcyjny: Kamienio Wroclawski ul.Wroclawska 15, 65-002 Kamienio Wroclawski, dolnośląskie, PL-POLSKA					

Deklaracja właściwości użytkowych nr. **PL003** dotyczy następujących wyrobów:

Maxima 80x10x10, Maxima 80x80x8, Maxima 80x40x8, Maxima 80x20x8, Imola, Durango, Monza 40x40x4,3, Quadra 40x40, Quadra 40x60, Quadra 20x30x6, Via Trio 6 cm, Atrio 6 cm, Gra w klasy, Innovatio, Cadena

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
<p>Nasiąkliwość</p> <p>Odporność na warunki atmosferyczne</p> <p>Odporność na ścieranie</p> <p>Maksymalne różnice pomiędzy przekątnymi</p> <p>Obciążenie niszczące</p> <p>Dopuszczalne odchyłki</p>	<p>klasa 2 ozn. B</p> <p>klasa 3 ozn. D</p> <p>klasa 4 ozn. I</p> <p>klasa 2 ozn. K</p> <p>klasa 30 ozn. 3</p> <p>klasa 2 ozn. P</p>	<p>EN 1339:2003</p> <p>EN 1339:2003/AC:2006</p>

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