



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr PLL-02/2018

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**Płyta betonowa – klasa T**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Prefabrykowane betonowe płyty brukowe i elementy uzupełniające przeznaczone są do stosowania na pokrycie nawierzchni zewnętrznych i wewnętrznych oraz jako elementy pokryć dachowych.**
3. Producent:  
**LIBET S.A.  
ul. Kazimierza Michalczyka 5  
53-633 Wrocław**
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**System 4**
5. Norma zharmonizowana:  
**EN 1339:2003 oraz EN 1339:2003/AC:2006 – „Betonowe płyty brukowe. Wymagania i metody badań”.**
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	A1
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	Zadawalająca
Emisja azbestu	Brak zawartości azbestu
Wytrzymałość na zginanie	Klasa 2 (T)
Odporność na poślizg/poślizgnięcie	Zadawalająca
Współczynnik przewodności cieplnej	1,42 W/(m*K)
Trwałość	Zadawalająca

Wyroby nie zawierają substancji niebezpiecznych w rozumieniu Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r.

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana została zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał: Adam Liro – Kierownik ds. Jakości

Wrocław, dn. 25.06.2018r.

(data i miejsce wystawienia)

LIBET S.A.  
Kierownik ds. Jakości

Adam Liro

(podpis)

## Przykładowa etykieta

	<b>Libet</b> <small>www.libet.pl</small> <b>CE</b> 18	
Producent	Producent: LIBET S.A.	
	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu Betonowa kostka brukowa	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu
Nazwa handlowa, kolor	<b>Kostka 6 cm Podwójne T z połówkami kolor grafit gat.I</b>	
Numer DWU	Specyfikacja techn.: EN 1338:2003; EN 1338:2003/AC:2006 DWU nr: KOL-01/2018, - dostępna na: <a href="http://www.libet.pl">www.libet.pl</a> Odporność na dział. ognia zewn. - zadowalająca; Wsp.przew.ciepłnej: 1.42 W/m·K Wytrzymałość - zgodna (≥ 3,6MPa); Odporn.na poślizg/poślizgnięcie - zadowalająca Reakcja na ogień: A1; Trwałość - zadowalająca; Emisja azbestu - brak zaw. azbestu Prefabrykowane betonowe kostki brukowe oraz elementy uzupełniające przeznaczone są do pokrycia nawierzchni zewnętrznych i wewnętrznych oraz jako elementy pokrycia dachowego.	
	Informacje dodatkowe: KW11-00010600-002	
	Ilość 10,83 m <sup>2</sup> Forma BH6A6	
	Masa 1.46 [t] Klasa B;D;I;A1	
	PROD. 2018/01/8 Zmiana 2 K.B. 105631-**-1	Nr serii
	PAKO. 2018/01/8 Zmiana 2 K.B.	
	Warunki odpowiedzialności za produkt: <a href="http://www.libet.pl">www.libet.pl</a> Etykiety zachować do reklamacji!	
Zakład produkcyjny	Zakład Produkcyjny: Warszawa ul.Chełmińska 180D, 04-464 Warszawa, mazowieckie, PL-POLSKA	

Deklaracja właściwości użytkowych dotyczy wyrobów wymienionych w poniższej tabeli, we wszystkich wariantach kolorystycznych i obróbki dodatkowej, wersji antysmogowej, w wersjach z fazą, mikrofazą i bez fazy (wg katalogu producenta).

Nazwy wyrobów	Klasa obciążenia niszczącego
Maxima Slim, , Maxima Lungo	Klasa 30 (3)
Ażur 40x60x8cm,	Klasa 45 (4)
Maxima, Maxima Rigato, Maxima Trio, Płyta chodnikowa 35x35x5, Synergio, Quadra Maxi, Płyta chodnikowa 50x25x7	Klasa 70 (7)
Płyta chodnikowa 50x50x7, Płytki Karre 50X50X7, Hexo	Klasa 140 (14)
<b>Inne cechy wszystkich wyrobów</b>	
Nasiąkliwość	Klasa 2 (B) ( ≤ 6%)
Odporność na warunki atmosferyczne	Klasa 3 (D)
Odporność na ścieranie	Klasa 4 (I)
Maksymalne różnice między przekątnymi	Klasa 2 (K)
Dopuszczalne odchyłki wymiarowe	Klasa 2 (P)

**Wyrób umożliwia spełnienie wymagań podstawowych obiektu budowlanego, w którym został zastosowany, w przypadku uwzględnienia w projekcie tego obiektu budowlanego deklarowanych właściwości użytkowych wyrobu jako wystarczających.**