

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 1/2013 - Betonowa kostka brukowa, dwuwarstwowa o szorstkiej powierzchni górnej, szara i barwiona, gładka, płukana i obijana - zgodnie z załącznikiem nr 1

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Betonowa kostka brukowa, dwuwarstwowa o szorstkiej powierzchni górnej, szara i barwiona, gładka, płukana i obijana - zgodnie z załącznikiem nr 1

2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

Numer typu: **Betonowa kostka brukowa, dwuwarstwowa o szorstkiej powierzchni górnej, szara i barwiona, gładka, płukana i obijana - zgodnie z załącznikiem nr 1**

Element umożliwiający identyfikację: **Został podany na oznakowaniu wyrobu na etykiecie. Składa się z nazwy wyrobu oraz daty produkcji.**

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Betonowa kostka brukowa przeznaczona dla ruchu pieszego i dla ruchu kołowego, oraz na pokrycia dachowe

4. Nazwa producenta, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5

**PPUH CHYŻBET Jan Łyś
34-481 Chyżne 111**

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2: **Nie dotyczy**

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V: **4**

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

Nie dotyczy

(nazwa i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej, jeśli dotyczy)

przeprowadził(-a/-o) **Nie dotyczy**

(opis zadań strony trzeciej, określonych w załączniku V)

i wydała . **Nie dotyczy**

(certyfikat stałości właściwości użytkowych, certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji, sprawozdania z badań/obliczeń – w zależności od przypadku)

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna: **Nie dotyczy**

(nazwa i numer identyfikacyjny jednostki ds. oceny technicznej, jeśli dotyczy) ----- wydał(-a/-o) ..----- ..

(numer referencyjny europejskiej oceny technicznej) na podstawie ..-----

(numer referencyjny europejskiego dokumentu oceny) ---

przeprowadził(-a/-o) ..----- w systemie ..-----

(opis zadań strony trzeciej, określonych w załączniku V) i wydał(-a/-o) ..-----

(certyfikat stałości właściwości użytkowych, certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji, sprawozdania z badań/obliczeń – w zależności od przypadku)

9. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe ze względu na zamierzone zastosowanie			Zharmonizowana specyfikacja techniczna	
	Wewnętrzne nawierzchnie (w pomieszczeniach)	Zewnętrzne nawierzchnie (w terenie otwartym)	Elementy pokryć dachowych		
Reakcja na ogień	klasa A1	x	x	PN-EN 1338:2005 pkt. 5.3.6.1 i PN-EN 1338 2005/AC:2007	
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	x	x	uznaje się za zadowalającą	PN-EN 1338:2005 pkt. 5.3.6.2 i PN-EN 1338 2005/AC:2007	
Emisja azbestu	brak zawartości			PN-EN 1338:2005 pkt. 4.2 i PN-EN 1338 2005/AC:2007	
Wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu	zgodna		x	PN-EN 1338:2005 pkt. 5.3.3.1 i PN-EN 1338 2005/AC:2007	
Odporność na poślizg/poślizgnięcie	zadowalająca		x	PN-EN 1338:2005 pkt. 5.3.5.1 i PN-EN 1338 2005/AC:2007	
Współczynnik przewodności cieplnej	$\lambda_{10s_{suchy}} = 1,56 \text{ W/(mK)}$	x	x	PN-EN 1338:2005 pkt. 5.3.7 i PN-EN 1338 2005/AC:2007	
Trwałość	Ze względu na wytrzymałość	x	zadowalająca	x	PN-EN 1338:2005 pkt. 5.3.3.3 i PN-EN 1338 2005/AC:2007
	Odporności na poślizg/poślizgnięcie	zadowalająca		x	PN-EN 1338:2005 pkt. 5.3.5.3 i PN-EN 1338 2005/AC:2007
	Odporność na warunki atmosferyczne	klasa 2 (ozn.B) i klasa 3 (ozn.D)		x	PN-EN 1338:2005 pkt. 5.3.2 i PN-EN 1338 2005/AC:2007
Odporność na ścieranie	klasa 4 (ozn. I)		x	PN-EN 1338:2005 pkt. 5.3.4 i PN-EN 1338 2005/AC:2007	
Dopuszczalne odchyłki przekątnych	klasa 2 (ozn. K)		x	PN-EN 1338:2005 pkt. 5.2.4 i PN-EN 1338 2005/AC:2007	

X = nie stosuje się

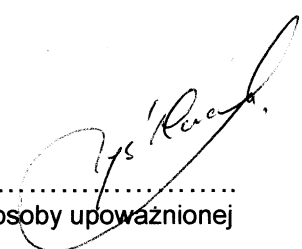
W przypadku gdy na podstawie art. 37 lub 38 zastosowana została specjalna dokumentacja techniczna, wymagania, z którymi wyrób jest zgodny: **nie dotyczy**

10. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał(-a):

PPUH „CHYŻBET”
JAN ŁYŚ
 34-481 CHYŻNE 111
 tel.(0-18) 26 31 933, 26 31 963
 NIP 735-000-55-10



.....
 Imię i Nazwisko oraz podpis osoby upoważnionej

Chyżne dn. 01.07.2013 r.

.....
 Data i miejsce wystawienia

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO DEKLARACJI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 1/2013

lp.	Rodzaj kostki	Grubość [mm]	Wymiary elementów [mm]
1.	NOSTALIT	40	wszystkie
2.		60	
3.		80	
4.	NOSTALIT koło	60	
5.	BEHATON	60	
6.		80	
7.		100	
8.	BEHATON bezfazowy	80	
9.	BEHATON z mikrofazą	80	
10.	BEHATON brzegowy	60	
11.		80	
12.	HOLLAND	60	
		80	
13.	HOLLAND kostka integracyjna z wypustkami warstwy licowej	80	
14.	SINUS	60	
15.		80	
16.	OLD STONE	60	
17.		80	
18.	UNIDECOR	60	
19.	ROMB	60	
20.	SZEŚCIOKĄT	60	
21.	PICASSO	60	
22.	PICASSO TRÓJKĄT	60	
23.	GRANIT	60	
24.	CLASSICO	80	
25.	CLASSICO koło	80	
26.	KRETA	80	
27.	CEGŁA	60	
28.	HOLLAND I	60	
29.	KORSO I	70	
30.	KORSO II	70	
31.	EKO-KOSTKA	80	
		100	

PPUH „CHYŻBET”

JAN ŁYS

34-481 CHYŻNE 111

tel.(0-18) 26 31 933, 26 31 963

NIP 735-000/55-10

.....
Imię i Nazwisko oraz podpis osoby upoważnionej

Chyżne dn. 1.07.2013 r.

.....
Data i miejsce wystawienia