

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 25/FUG/2015

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Kostka brukowa STANDARD
1. Rodzaj typ lub seria umożliwiająca identyfikację wyrobu:
Nazwa handlowa, kolor i dane identyfikacyjne umieszczone są na etykiecie wyrobu.
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowanie:
Kostka brukowa typu STANDARD (monokolorowa) do zastosowań zewnętrznych, do wykończenia dróg przeznaczonych dla ruchu pieszego i kołowego zgodnie ze stosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną EN 1338:2003 – „Betonowe kostki brukowe. Wymagania i metody badań”
2. Producent:
**Bruk-Bet Sp. z o.o. – Nieciecza 199 – 33-240 Żabno
Zakład produkcyjny nr 8 – 42-443 Fugasówka, ul. Reja 4**
3. System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 4
4. Norma zharmonizowana:
EN 1338:2003 – „Betonowe kostki brukowe. Wymagania i metody badań”
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Dopuszczalne odchyłki wymiarowe	Długość, szerokość: ± 2 mm Grubość: ± 3 mm	EN 1338:2003 EN 1338:2003/AC:2006
Reakcja na ogień	Klasa A1	EN 1338:2003 EN 1338:2003/AC:2006
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	NPD	EN 1338:2003 EN 1338:2003/AC:2006
Emisja azbestu	Brak zawartości azbestu	EN 1338:2003 EN 1338:2003/AC:2006
Wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu	3,6 MPa	EN 1338:2003 EN 1338:2003/AC:2006
Nasiąkliwość	Klasa 2 (B)	EN 1338:2003 EN 1338:2003/AC:2006
Odporność na ścieranie	Klasa 4 (I)	EN 1338:2003 EN 1338:2003/AC:2006
Odporność na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odladzających	Klasa 3 (D)	EN 1338:2003 EN 1338:2003/AC:2006
Odporność na poślizg/poślizgnięcie	Zadawalająca	EN 1338:2003 EN 1338:2003/AC:2006
Współczynnik przewodności cieplnej	NPD	EN 1338:2003 EN 1338:2003/AC:2006

Trwałość	Zadawalająca	EN 1338:2003 EN 1338:2003/AC:2006
----------	--------------	--------------------------------------

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

Produkt na etapie produkcji wyposażony jest w system ochrony nawierzchni Hydrostop, Perlon Mat lub Perlon Lak przez dodanie środków hydrofobowych.

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(a):

Łukasz Lechowicz – Technolog, Kontroler Produkcji

(nazwisko i stanowisko)

TECHNOLOG
KONTROLER PRODUKCJI

mgr inż. Łukasz Lechowicz

(podpis)

FUGASÓWKA dn. 21.10.2015 r.

(data i miejsce wystawienia)

Właściwość użytkowa	Wymagania	Właściwość deklarowana
Współczynnik przewodności cieplnej	λ ≤ 0,10 W/mK	λ ≤ 0,10 W/mK
Współczynnik przewodności cieplnej w stanie wilgotnym	λ _w ≤ 0,15 W/mK	λ _w ≤ 0,15 W/mK
Współczynnik przewodności cieplnej w stanie zamrożonym	λ _m ≤ 0,20 W/mK	λ _m ≤ 0,20 W/mK
Współczynnik przewodności cieplnej w stanie wilgotnym i zamrożonym	λ _{w,m} ≤ 0,25 W/mK	λ _{w,m} ≤ 0,25 W/mK
Współczynnik przewodności cieplnej w stanie wilgotnym i zamrożonym (średnia)	λ _{w,m,śr} ≤ 0,20 W/mK	λ _{w,m,śr} ≤ 0,20 W/mK
Współczynnik przewodności cieplnej w stanie wilgotnym i zamrożonym (maksymalny)	λ _{w,m,max} ≤ 0,30 W/mK	λ _{w,m,max} ≤ 0,30 W/mK
Współczynnik przewodności cieplnej w stanie wilgotnym i zamrożonym (minimalny)	λ _{w,m,min} ≤ 0,10 W/mK	λ _{w,m,min} ≤ 0,10 W/mK
Współczynnik przewodności cieplnej w stanie wilgotnym i zamrożonym (średnia)	λ _{w,m,śr} ≤ 0,20 W/mK	λ _{w,m,śr} ≤ 0,20 W/mK
Współczynnik przewodności cieplnej w stanie wilgotnym i zamrożonym (maksymalny)	λ _{w,m,max} ≤ 0,30 W/mK	λ _{w,m,max} ≤ 0,30 W/mK
Współczynnik przewodności cieplnej w stanie wilgotnym i zamrożonym (minimalny)	λ _{w,m,min} ≤ 0,10 W/mK	λ _{w,m,min} ≤ 0,10 W/mK