



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 46/KIEL/2014

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**Krawężnik drogowy STANDARD**
2. Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art.11 ust.4 (Patrz Identyfikacja oznaczeń elementu):  
**Krawężnik drogowy (typ) (wymiar) – (kolor)**
3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:  
**Krawężnik drogowy typu STANDARD (monokolorowy) do zastosowań zewnętrznych, do wykończenia dróg przeznaczonych dla ruchu pieszego i kołowego zgodnie ze stosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną EN 1340:2003 „Krawężniki betonowe. Wymagania i metody badań”**
4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art.11 ust.5:  
**Bruk-Bet Sp. z o.o. – Nieciecza 199 – 33-240 Żabno  
Zakład produkcyjny nr 4 – 25-116 Kielce – ul. Ściegiennego 240**
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:  
**System 4**
7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:  
**Nie dotyczy**
8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:  
**Nie dotyczy**
9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Dopuszczalne odchyłki wymiarowe	Wysokość, długość: $\pm 5$ mm Szerokość: $\pm 3$ mm	EN 1340:2003 EN 1340:2003/AC:2006
Reakcja na ogień	Klasa A1	EN 1340:2003 EN 1340:2003/AC:2006
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	NPD	EN 1340:2003 EN 1340:2003/AC:2006
Emisja azbestu	Brak zawartości azbestu	EN 1340:2003 EN 1340:2003/AC:2006

Wytrzymałość na zginanie	Wytrzymałość charakterystyczna: 5,0 MPa Minimalna wytrzymałość: 4,0 MPa	EN 1340:2003 EN 1340:2003/AC:2006
Nasiąkliwość	Klasa 2 (B)	EN 1340:2003 EN 1340:2003/AC:2006
Odporność na ścieranie	Klasa 4 (I)	EN 1340:2003 EN 1340:2003/AC:2006
Odporność na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odladzających	Klasa 3 (D)	EN 1340:2003 EN 1340:2003/AC:2006
Odporność na poślizg/poślizgnięcie	Zadawalająca	EN 1340:2003 EN 1340:2003/AC:2006
Współczynnik przewodności cieplnej	NPD	EN 1340:2003 EN 1340:2003/AC:2006
Trwałość	Zadawalająca	EN 1340:2003 EN 1340:2003/AC:2006

Identyfikacja oznaczeń elementów (Patrz punkt 2):

typ	wymiar	kolor
1. prosty	1. 15/12x25x100 cm	1. szary
2. prosty najazdowy	2. 15/12x30x100 cm	2. czerwony
3. prosty wjazdowy	3. 20/17x25x100 cm	
4. łukowy zewnętrzny R=0,5;1;3;5 m	4. 20/17x30x100 cm	
5. łukowy wewnętrzny R=0,5 m	5. 15x22x100 cm	
6. skośny lewy	6. 30x15/21x50 cm	
7. skośny prawy	7. 15x30/22x100 cm	

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

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

W imieniu producenta podpisał(a):

Łukasz Lechowicz – Kierownik Laboratorium

(nazwisko i stanowisko)

KIELCE dn. 04.04.2014 r.

(data i miejsce wystawienia)

Kierownik Laboratorium  
Pełnomocnik ZKP

mgr inż. Łukasz Lechowicz

(podpis)

EN 1340:2003 EN 1340:2003/AC:2006	Wymiar: długość 2 mm Średnica: 3 mm	Dopuszczalne odchyłki wymiarów
EN 1340:2003 EN 1340:2003/AC:2006	Klasa A1	Reakcja na ogień
EN 1340:2003 EN 1340:2003/AC:2006	NPD	Odporność na działanie ognia
EN 1340:2003 EN 1340:2003/AC:2006		Emisja dymu