

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 2/2020

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Betonowy krawężnik

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Betonowe krawężniki (proste, skośne i najazdowe), oporniki przeznaczone do stosowania jako elementy nawierzchni drogowych oraz pokryć dachowych - wg załącznika nr 1. Elementy stosuje się w celu oddzielania, wyznaczania granicy rzeczywistej lub wizualnej oraz odgraniczania obszarów pokrytych brukiem lub innym materiałem wykończeniowym.

3. Producent:

**GRUPA CHYŻBET sp. z o.o.
34-481 Chyżne 111**

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 4

5. Norma zharmonizowana:

EN 1340:2003 i EN 1340:2003/AC:2006 – „Krawężniki betonowe. Wymagania i metody badań”

6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe ze względu na zamierzone zastosowanie
Reakcja na ogień	Klasa A1
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	Zadawalająca
Emisja azbestu	Brak zawartości azbestu
Wytrzymałość na zginanie	Klasa 2 (ozn. T)
Odporność na poślizg/poślizgnięcie	Zadawalająca
Współczynnik przewodności cieplnej	$\lambda_{10\text{suchy}} = 1,42 \text{ [W / m}^{\circ}\text{K]}$
Trwałość	Zadawalająca

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):

Grzegorz Kałwa

TECHNOLOG

.....mgr inż. Grzegorz Kałwa

Chyżne dn. 10.06.2021
(Miejsce i data wystawienia)

ZAŁĄCZNIK NR 1

DO DEKLARACJI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 2/2020

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych dotyczy wyrobów wymienionych w poniższej tabeli, we wszystkich wariantach kolorystycznych (wg katalogu producenta).

lp.	Rodzaj elementu	Wymiary elementu [mm]
1.	Krawężnik prosty	1000x300x200
2.		500x300x200
3.		1000x300x150
4.		500x300x150
5.		1000x250x200
6.		1000x250x150
7.		500x250x150
8.		1000x250x120
9.		330x250x150
10.		330x300x150
11.		330x30x20
12.	Krawężnik najazdowy	1000x220x150
		1000x220x200
13.	Krawężnik skośny lewy/prawy	1000x30/22x150
14.	Krawężnik skośny lewy/prawy	1000x30/22x200
15.	Krawężnik narożny	500/500x300x150
16.	Opornik	15x25x100

Inne cechy wyrobów	
Nasiąkliwość	Klasa 2 (ozn.B)
Odporność na zamrażanie / rozmrażanie z udziałem soli odładzających	Klasa 3 (ozn.D)
Odporność na ścieranie	Klasa 4 (ozn. I)

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.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Grzegorz Kałwa  TECHNOLOG
mgr inż. Grzegorz Kałwa

Chyżne dn. 10.06.2021
(Miejsce i data wystawienia)