

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
 Nr 01/2021/OBT**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Obrzeże betonowe T
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Do zastosowań zewnętrznych i do nawierzchni dróg przeznaczonych do ruchu pieszego i kołowego. Do zastosowań wewnętrznych włącznie z lokalnym transportem publicznym, jako elementy dachowe.
3. Producent:
**PBI Beton Sp. z o.o.
 ul. Błonie 8, 27-600 Sandomierz**
4. Upoważniony przedstawiciel: **Nie dotyczy**
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 4**
6. Norma zharmonizowana:
EN 1340:2003; EN 1340:2003/AC:2006 Krawężniki betonowe. Wymagania i metody badań.
 Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Nie dotyczy**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	A1	EN 1340:2003 EN 1340:2003/AC:2006
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	Zadawalająca	
Emisja azbestu	Brak zawartości azbestu	
Wytrzymałość na zginanie	Klasa 2 [T]: 5,0 MPa	
Odporność na poślizg/poślizgnięcie	Zadawalająca	
Współczynnik przewodności cieplnej	1,42 [W/(mK)]	
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):

Damian Zawół – Dyrektor ds. Technologii i Rozwoju
 (imię i nazwisko oraz stanowisko)

Sandomierz, dn. 08-10-2021
 (miejsce i data wystawienia)

Dyrektor
 ds. Technologii i Rozwoju

Damian Zawół
 (podpis)

Dodatkowe deklarowane właściwości użytkowe:

Norma:	EN 1340:2003 i EN 1340:2003/AC:2006	
Odporność na warunki atmosferyczne	Klasa i Znakowanie	
Odporność na zamrażanie/rozmarżanie z udziałem soli odładzających	Klasa 3 (D)	Wartość średnia $\leq 1,0$ kg/m ² przy czym żaden pojedynczy wynik $> 1,5$ kg/m ²
Odporność na ścieranie	Klasa 4 (I)	$\leq 18\ 000$ mm ³ /5 000 mm ²
Nasiąkliwość	Klasa 2 (B)	Wartość średnia $\leq 6\%$

Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr 01/2021/OBT i podany w pkt.1 niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu dotyczy poniższych wyrobów we wszystkich wariantach kolorystycznych (wg katalogu Producenta):

Obrzeże betonowe T:

Obrzeże chodnikowe 6x20x100 cm

Obrzeże chodnikowe 8x30x100 cm

Substancje niebezpieczne - wyrób nie zawiera substancji niebezpiecznych w rozumieniu Rozporządzenia REACH (WE) Nr 1907/2006. Informacje, o których mowa w art. 6(5) rozporządzenia Nr 305/2011 – nie dotyczy

W imieniu producenta podpisał(a):

Dyrektor
ds. Technologii i Rozwoju

Damian Zawójski

(imię i nazwisko oraz stanowisko)