

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 03/00/98/16**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Krawężniki betonowe -obrzeża dwuwarstwowe B, D, I, T.

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania : **wykonywanie nawierzchni zewnętrznych i wewnętrznych dla ruchu pieszego i kołowego, tam gdzie deklarowane właściwości użytkowe są wystarczające.**

3. Producent:

Polbruk S.A. 80-299 Gdańsk, ul. Nowy Świat 16c

Zakład produkcyjny nr 98, adres: ul. Skarbowa 43, 32-005 Niepołomice

4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych : **system 4**

5. Norma zharmonizowana: **PN-EN 1340:2004 oraz PN-EN 1340:2004 AC2007**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Emisja azbestu	Nie zawiera azbestu	PN-EN 1340:2004 PN-EN 1340:2004 AC:2007
Wytrzymałość na zginanie	Klasa T (2)	
Odporność na poślizg / poślizgnięcie	Zadawalająca	
Współczynnik przewodności cieplnej	1,2 [W/(mK)]	
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	NPD	
Trwałość	Zadawalająca	
Reakcja na ogień	A1	

7. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

**TECHNOLOG/KIEROWNIK
DS. KONTROLI JAKOŚCI**

Krzysztof Wilk

Straszecin 20.12.2016 r
(miejsce i data wydania)

(stanowisko , podpis)

Dodatkowo deklarowane właściwości użytkowe – patrz strona 2

Dodatkowo deklarowane właściwości użytkowe:

Odporność na warunki atmosferyczne	Klasa	Znakowanie		
Nasiąkliwość	2	B	Nasiąkliwość % masy $\leq 6\%$	PN-EN 1340:2004 PN-EN 1340:2004 AC2007
Odporność na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odładzających	3	D	Ubytek masy po badaniu zamrażania/rozmarzania kg/m ²	
			Wartość średnia $\leq 1,0$ przy czym żaden pojedynczy wynik $> 1,5$	
Odporność na ścieranie	4	I	≤ 20 mm	

Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 03/00/98/16 i podany w pkt.1 niepowtarzalny kod typu wyrobów dotyczy n/wymienionych wyrobów:

Krawężniki betonowe -obrzeża dwuwarstwowe 6x20x100 cm

Krawężniki betonowe- obrzeża dwuwarstwowe 8x25x100 cm

Krawężniki betonowe- obrzeża dwuwarstwowe 8x30x100 cm

Pozostałe wzory dostępne lokalnie wg. katalogu.

Kolory: wg. Katalogu produktów.

Tekstura- **standardowa, melanz, płukana**

Powierzchnia -**płaska , profilowana,**

W imieniu producenta podpisał:

**TECHNOLOG/KIEROWNIK
DS. KONTROLI JAKOŚCI**

Krzysztof Wilk

(stanowisko , podpis)