

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
02/00/88/20

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Krawężniki betonowe 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: 88 , adres : ul. Parzniewska 6, 05-800 Pruszków

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

system 4

(5. Norma zharmonizowana:

EN 1340:2003 oraz EN 1340:2003/AC:2006

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|--------------------------------------|----------------------|--|
| Emisja azbestu | Nie zawiera azbestu | EN 1340:2003 oraz EN 1340:2003/AC:2006 |
| Wytrzymałość na zginanie | klasa 2 [T] | |
| Odporność na poślizg / poślizgnięcie | Zadawalająca | |
| Współczynnik przewodności cieplnej | 1,4 [W/(mK)] | |
| Trwałość | Zadawalająca | |
| Reakcja na ogień | A1 | |

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:

Technolog
Kierownik ds. Kontroli Jakości

Przemysław Placek

Warszawa, 03.04.2020 r.

DODATKOWO DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE

do DWU nr: 02/00/88/20 kod typu wyrobu: Krawężniki betonowe dwuwarstwowe B,D,I,T

| Norma : | EN 1340:2003 oraz EN 1340:2003/AC:2006 | | |
|---|--|------------|---|
| Odporność na warunki atmosferyczne | Klasa | Znakowanie | |
| Nasiąkliwość | 2 | B | Nasiąkliwość % masy |
| | | | ≤ 6% |
| Odporność na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odładzających | 3 | D | Ubytek masy po badaniu zamrażania/rozmarzania kg/m ² |
| | | | Wartość średnia ≤1,0 przy czym żaden pojedynczy wynik >1,5 |
| Odporność na ścieranie/ metoda szerokiej tarczy | 4 | I | ≤ 20 mm |
| Wytrzymałość charakterystyczna na zginanie | 2 | T | 5,0 MPa |
| Wytrzymałość minimalna na zginanie | | | 4,0 MPa |

DWU wystawiono dla następujących wyrobów :

Krawężniki betonowe dwuwarstwowe 12x25x100 cm
 Krawężniki betonowe dwuwarstwowe 12x25x100 cm opornik
 Krawężniki betonowe dwuwarstwowe 15x25x100 cm
 Krawężniki betonowe dwuwarstwowe 15x30x100 cm
 Krawężniki betonowe dwuwarstwowe 15x30x50 cm
 Krawężniki betonowe dwuwarstwowe 15x22x100 cm
 Krawężniki betonowe dwuwarstwowe 15x22/30x100 cm
 Krawężniki betonowe dwuwarstwowe 20x25x100cm
 Krawężniki betonowe dwuwarstwowe 20x30x100cm
 Krawężniki betonowe dwuwarstwowe 20x30x50cm
 Krawężniki betonowe dwuwarstwowe 20x22x100cm
 Krawężniki betonowe dwuwarstwowe 20x22/30x100cm
 Krawężniki betonowe dwuwarstwowe 30x15/21x100 cm trapezowy
 Krawężniki betonowe dwuwarstwowe łukowe 15x30x75 cm wypukłe
 Krawężniki betonowe dwuwarstwowe łukowe 15x30x75 cm wklęsłe

Kolory: wg. Katalogu produktów.

Tekstura: standardowa
 Powierzchnia: płaska

w imieniu producenta podpisał:

Technolog
 Kierownik ds. Kontroli Jakości

 Przemysław Płacek