

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**Nr 02/10/48/23**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Krawężniki betonowe dwuwarstwowe B, D, I, T
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :
Budowa nawierzchni zewnętrznych i wewnętrznych
3. Producent: **Polbruk S.A. 80-299 Gdańsk, ul. Nowy Świat 16c**
Zakład produkcyjny nr: 48, adres: ul. Strażacka 47, 44-240 Żory
4. System (-y) 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

Łukasz Warczok

Tarnowskie Góry, 30.11.2023 r.

DODATKOWO DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
NIE DOTYCZY OZNAKOWANIA CE ORAZ ROZPORZĄDZENIA 305/2011
do DWU nr: 02/10/48/23 kod typu wyrobu: Krawężniki betonowe dwuwarstwowe B, D, I, T

Norma :	EN 1340:2003 oraz EN 1340:200/AC:2006		
Odporność na warunki atmosferyczne	Klasa	Znakowanie	
Nasiąkliwość	2	B	Nasiąkliwość % masy
			≤ 6%
Odporność na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odladzających	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

Łukasz Warczok