

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**06/00/81/19**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Betonowa płyta brukowa chodnikowa klasy 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: 81 , adres : Dostawcza 16, 93-231 Łódź**

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

**system 4**

5. Norma zharmonizowana:

**EN 1339:2003 oraz EN 1339:2003/AC:2006**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Emisja azbestu	Nie zawiera azbestu	EN 1339:2003 oraz EN 1339:2003/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**  
*Czesław Pyjaj*  
**Czesław Pyjaj**

Tarnowskie Góry, 01.03.2019 r.

**DODATKOWO DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE**

do DWU nr: 06/00/81/19 kod typu wyrobu: Betonowa płyta brukowa chodnikowa klasy B, D, I, T

Norma :	EN 1339:2003 oraz EN 1339:2003/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 <sup>2</sup> Wartość średnia ≤1,0, przy czym żaden pojedynczy wynik >1,5
Odporność na ścieranie/ metoda tarcza Boehmego	4	I	≤ 20 mm
Wytrzymałość charakterystyczna na zginanie	2	T	4,0 MPa
Wytrzymałość minimalna na zginanie			3,2 MPa
charakterystyczne obciążenie niszczące Urbanika 8x60x20cm Płyta 7x25x50cm	70	7	7,0 kN
minimalne obciążenie niszczące Urbanika 8x60x20cm Płyta 7x25x50cm			5,6 kN
charakterystyczne obciążenie niszczące Płyta 7x50x50cm, Extrano, Magna 8x50x75cm i 8x75x100cm	140	14	14,0 kN
minimalne obciążenie niszczące Płyta 7x50x50cm, Extrano, Magna 8x50x75cm i 8x75x100cm			11,2 kN
charakterystyczne obciążenie niszczące Magna 10x50x75cm	250	25	25,0 kN
minimalne obciążenie niszczące Magna 10x50x75cm			20,0 kN
Przekątne	1	J	
Wymiary	2	P	

dotyczy następujących wyrobów :

Betonowa płyta brukowa Extrano 7x50x50 cm

Betonowa płyta brukowa chodnikowa 7x25x50 cm

Betonowa płyta brukowa chodnikowa 7x50x50 cm

Betonowa płyta brukowa chodnikowa 8x60x20 cm Urbanika

Betonowa płyta brukowa chodnikowa 8x50x75 cm MAGNA

Betonowa płyta brukowa chodnikowa 8x75x100 cm MAGNA

Betonowa płyta brukowa chodnikowa 10x50x75 cm MAGNA

Kolory: wg. Katalogu produktów.

 Tekstura: standardowa, melanz, płukana  
 Powierzchnia: płaska, profilowana

w imieniu producenta podpisał:

 TECHNOLOG-KIEROWNIK  
 DS. KONTROLI JAKOŚCI  
  
 Czesław Pyjaj