

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
06/00/56/19**

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: 56 , adres : gm. Barcin, 88-192 Piechcin**

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	Zadowalająca	
Współczynnik przewodności cieplnej	1,4 [W/(mK)]	
Trwałość	Zadowalająca	
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:

**GLÓWNY TECHNOLOG**  
*Krzysztof Wilk*

Straszęcin, 01.03.2019 r.

**DODATKOWO DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE**

do DWU nr: 06/00/56/19 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			4,0 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, melanż, płukana  
 Powierzchnia: płaska, profilowana

w imieniu producenta podpisał:



**GŁÓWNY TECHNOLOG**  
Krzysztof Wilk