

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
06/00/86/19**

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: 86, adres : Lipie 83, 36-060 Głogów Małopolski**

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:

**GLÓWNY TECHNOLOG**  
*Krzysztof Wilk*

Straszęcin, 01.03.2019 r.

**DODATKOWO DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE**

do DWU nr: 06/00/86/19 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	<b>2</b>	<b>B</b>	Nasiąkliwość % masy $\leq 6\%$
Odporność na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odładzających	<b>3</b>	<b>D</b>	Ubytek masy po badaniu zamrażania/rozmarzania kg/m <sup>2</sup> <b>Wartość średnia <math>\leq 1,0</math>, przy czym żaden pojedynczy wynik <math>&gt; 1,5</math></b>
Odporność na ścieranie/ metoda tarcza Boehmego	<b>4</b>	<b>I</b>	$\leq 20$ mm
Wytrzymałość charakterystyczna na zginanie	<b>2</b>	<b>T</b>	<b>4,0</b> MPa
Wytrzymałość minimalna na zginanie			<b>4,0</b> MPa
charakterystyczne obciążenie niszczące Urbanika 8x60x20cm Płyta 7x25x50cm	<b>70</b>	<b>7</b>	<b>7,0</b> kN
minimalne obciążenie niszczące Urbanika 8x60x20cm Płyta 7x25x50cm			<b>5,6</b> kN
charakterystyczne obciążenie niszczące Płyta 7x50x50cm, Extrano, Magna 8x50x75cm i 8x75x100cm	<b>140</b>	<b>14</b>	<b>14,0</b> kN
minimalne obciążenie niszczące Płyta 7x50x50cm, Extrano, Magna 8x50x75cm i 8x75x100cm			<b>11,2</b> kN
charakterystyczne obciążenie niszczące Magna 10x50x75cm	<b>250</b>	<b>25</b>	<b>25,0</b> kN
minimalne obciążenie niszczące Magna 10x50x75cm			<b>20,0</b> kN
Przekątne	<b>1</b>	<b>J</b>	
Wymiary	<b>2</b>	<b>P</b>	

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:

**GŁÓWNY TECHNOLOG**  
*Grzegorz Wilk*