

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**06/00/88/20**

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

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  
  
Przemysław Placek

Warszawa, 03.04.2020 r.

**DODATKOWO DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE**

do DWU nr: 06/00/88/20 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 <b>≤ 6%</b>
Odporność na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odladzających	<b>3</b>	<b>D</b>	Ubytek masy po badaniu zamrażania/rozmarzania kg/m <sup>2</sup> <b>Wartość średnia ≤1,0 przy czym żaden pojedynczy wynik &gt;1,5</b>
Odporność na ścieranie/ metoda szerokiej tarczy	<b>4</b>	<b>I</b>	<b>≤ 20 mm</b>
Wytrzymałość charakterystyczna na zginanie	<b>2</b>	<b>T</b>	<b>4,0 MPa</b>
Wytrzymałość minimalna na zginanie			<b>3,2 MPa</b>
charakterystyczne obciążenie niszczące Urbanika 8x60x20cm Płyta 7x25x50cm	<b>70</b>	<b>7</b>	<b>7,0 kN</b>
minimalne obciążenie niszczące Urbanika 8x60x20cm Płyta 7x25x50cm			<b>5,6 kN</b>
charakterystyczne obciążenie niszczące Płyta 7x50x50cm, Extrano, Magna 8x50x75cm i 8x75x100cm	<b>140</b>	<b>14</b>	<b>14,0 kN</b>
minimalne obciążenie niszczące Płyta 7x50x50cm, Extrano, Magna 8x50x75cm i 8x75x100cm			<b>11,2 kN</b>
charakterystyczne obciążenie niszczące Magna 10x50x75cm	<b>250</b>	<b>25</b>	<b>25,0 kN</b>
minimalne obciążenie niszczące Magna 10x50x75cm			<b>20,0 kN</b>
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:

Technolog  
Kierownik ds. Kontroli Jakości  
*Przemysław Placek*  
Przemysław Placek