

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**05/00/94/19**

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, tam gdzie deklarowane właściwości użytkowe są wystarczające**

3. Producent: **Polbruk S.A. 80-299 Gdańsk, ul. Nowy Świat 16c**

**Zakład produkcyjny nr:94,adres:ul.Parkowa 9,46-060 Prószków**

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: 05/00/94/19 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 Prostokąt 4x10x20cm, Metrik 6x7x28cm	30	3	3,0 kN
minimalne obciążenie niszczące Prostokąt 4x10x20cm, Metrik 6x7x28cm			2,4 kN
charakterystyczne obciążenie niszczące MultiComplex, Teriso, Plaza, Oland, Lamell	45	4	4,5 kN
minimalne obciążenie niszczące MultiComplex, Teriso, Plaza, Oland, Lamell, Exa			3,6 kN
charakterystyczne obciążenie niszczące Płyta 5x35x35cm, Płyta FOCUS5x35x35cm, Płyta 5x30x30cm	70	7	7,0 kN
minimalne obciążenie niszczące Płyta 5x35x35cm, Płyta FOCUS5x35x35cm, Płyta 5x30x30cm			5,6 kN
Przekątne	1	J	
Wymiary	2	P	

dotyczy następujących wyrobów :

**Betonowa płyta brukowa chodnikowa 5x35x35 cm**
**Betonowa płyta brukowa chodnikowa 5x30x30 cm**
**Betonowa płyta brukowa chodnikowa (prostokąt) 4x10x20 cm**
**Betonowa płyta brukowa chodnikowa MultiComplex gr. 6 cm**
**Betonowa płyta brukowa chodnikowa Teriso gr. 6 cm**
**Betonowa płyta brukowa chodnikowa Plaza gr. 6 cm**
**Betonowa płyta brukowa chodnikowa Exa gr. 4,5 cm**
**Betonowa płyta brukowa chodnikowa FOCUS 5x35x35 cm**
**Betonowa płyta brukowa chodnikowa Complex 6x30x30 cm**
**Betonowa płyta brukowa chodnikowa Complex 6x20x30 cm**
**Betonowa płyta brukowa chodnikowa Metrik 7x28 gr. 6 cm**
**Betonowa płyta brukowa chodnikowa Oland 14x28/42/56 gr. 6 cm**
**Betonowa płyta brukowa chodnikowa Lamell 4,5x40x60 cm**

Kolory: wg. Katalogu produktów.

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

w imieniu producenta podpisał:

 TECHNOLOG-KIEROWNIK  
 DS. KONTROLI JAKOŚCI  
  
 Czesław Pyjaj