

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
05/00/65/19**

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: 65, adres: Straszęcín 295i, 39-218 Straszęcín**

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**

Straszęcín, 01.03.2019 r.

**DODATKOWO DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE**

do DWU nr: 05/00/65/19 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 odladzających	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 tarczy ścierniej	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, płukana  
 Powierzchnia: płaska, profilowana

w imieniu producenta podpisał:

  
**GŁÓWNY TECHNOLOG**  
 Krzysztof Wilk