

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH****01/00/81/19**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Betonowa kostka brukowa Polbruk**

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: 81 , adres : Dostawcza 16, 93-231 Łódź**

4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych :

**system 4**

5. Norma zharmonizowana:

**EN 1338:2003 oraz EN 1338:2003/AC:2006**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Emisja azbestu	Nie zawiera azbestu	EN 1338:2003 oraz EN 1338:2003/AC:2006
Wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu	Zgodna ( $\geq 3,6$ MPa)	
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:

**TECHNOLOG-KIEROWNIK  
DS. KONTROLI JAKOŚCI**  
*Czesław Pyjaj*  
**Czesław Pyjaj**

Tarnowskie Góry, 01.03.2019 r.

**DODATKOWO DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE**

do DWU nr: 01/00/81/19 kod typu wyrobu: Betonowa kostka brukowa Polbruk

Norma :	EN 1338:2003 oraz EN 1338:2003/AC:2006		
właściwości	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 szerokiej tarczy	4	I	≤ 20 mm

DWU wystawiono dla następujących wyrobów :

Nostalite 4 cm	Prostokąt bez fazy 6 cm	Petra 8 cm
Westa 4 cm	Tetka 6 cm	Prostokąt 8 cm
Beganit 6 cm	Tetka bez fazy 6 cm	FOCUS Prostokąt 8 cm
Carmino 6 cm	Trento 6 cm	Prostokąt bez fazy 8 cm
Avnati 6 cm	FOCUS 20x20 6 cm	Tetka 8 cm
Complex 6 cm	Napoli 8 cm	Tetka bez fazy 8 cm
Country 6 cm	Atena 8 cm	Trento 8 cm
Granito 6 cm	Carmino 8 cm	Urbanika 8 cm
Ideo 6 cm	Avanti 8 cm	Płytko 30x30x8 cm
Kwadrat 6 cm	Complex 8 cm	Tetka bez fazy 10 cm
Napoli 6 cm	Ekol 8 cm	Tetka 10 cm
Nostalite 6 cm	Kwadrat 8 cm	Ciężki 14 cm
Nostalite Prima 6 cm	Napoli 8 cm	Ciężki 16 cm
Prostokąt 6 cm	Nostalite 8 cm	

Kolory: wg. Katalogu produktów.

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

w imieniu producenta podpisał:

**TECHNOLOG-KIEROWNIK**  
**DS. KONTROLI JAKOŚCI**  
  
**Czesław Pyjaj**