

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**

Nr 01/00/99/21

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**Betonowa kostka brukowa Polbruk**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :  
**Budowa nawierzchni zewnętrznych i wewnętrznych**
3. Producent: **Polbruk S.A. 80-299 Gdańsk, ul. Nowy Świat 16c**  
**Zakład produkcyjny nr: 99 , adres : ul. Batalianów Chłopskich 2, 42-680 Tarnowskie Góry**
4. System (-y) 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	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:

**Specjalista**  
ds. Technologii i Jakości Produkcji  
*[Podpis]*  
mgr inż. Łukasz Warczok

Tarnowskie Góry, 31.12.2021 r.

**DODATKOWO DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE**

do DWU nr: 01/00/99/21 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 :

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

Kolory: wg. Katalogu produktów.

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

w imieniu producenta podpisał:

**Specjalista**  
ds. Technologii i Jakości Produkcji  
*[Podpis]*  
mgr inż. Łukasz Warczok