

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 06/10/55/23

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Betonowa płyta brukowa chodnikowa klasy B, D, I, T
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: 55 , adres :ul. Przemysłowa 30, 85-758 Bydgoszcz
4. System (-y) 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	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

mgr inż. Janusz Mielcarek

Bydgoszcz, 30.11.2023 r.

**DODATKOWO DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
NIE DOTYCZY OZNAKOWANIA CE ORAZ ROZPORZĄDZENIA 305/2011**

do DWU nr: 06/10/55/23 kod typu wyrobu: Betonowa płyta brukowa chodnikowa klasy B, D, I, T

Zastosowanie: Wykonywanie nawierzchni zewnętrznych i wewnętrznych dla ruchu pieszego i kołowego, tam gdzie deklarowane właściwości użytkowe są wystarczające

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 ² Wartość średnia ≤1,0, przy czym żaden pojedynczy wynik >1,5
Odporność na ścieranie/ metoda szerokiej tarczy	4	I	≤ 20 mm
Wytrzymałość charakterystyczna na zginanie	2	T	4,0 MPa
Wytrzymałość minimalna na zginanie			3,2 MPa
charakterystyczne obciążenie niszczące Urbanika 8x60x20cm Płyta 7x25x50cm, Triada 8x20x30/40/50	70	7	7,0 kN
minimalne obciążenie niszczące Urbanika 8x60x20cm Płyta 7x25x50cm, Triada 8x20x30/40/50			5,6 kN
charakterystyczne obciążenie Bosso Trapez 8x60x40x20 cm, Plano MIX 8x30;40;50x80 cm	110	11	11,0 kN
minimalne obciążenie niszczące Bosso Trapez 8x60x40x20 cm, Plano MIX 8x30;40;50x80 cm			8,8 kN
charakterystyczne obciążenie niszczące Płyta 7x50x50cm, Magna 8x50x75cm i 8x75x100cm, Bosso 8x60x60cm, Focus 8x40x40 cm, Plano 8x80x80 cm,	140	14	14,0 kN
minimalne obciążenie niszczące Płyta 7x50x50cm, Magna 8x50x75cm i 8x75x100cm, Bosso 8x60x60cm, Focus 8x40x40 cm, Plano 8x80x80 cm,			11,2 kN
charakterystyczne obciążenie niszczące Magna 10x50x75cm, Tryton 12x40x80 cm	250	25	25,0 kN
minimalne obciążenie niszczące Magna 10x50x75cm, Tryton 12x40x80 cm			20,0 kN
Wymiary (dopuszczalne odchyłki)	2	P	≤ 600 długość ± 2 mm; szerokość ± 2 mm; wysokość ± 3 mm >600 długość ± 3 mm; szerokość ± 3 mm; wysokość ± 3 mm
Przekątna	1	J	

dotyczy następujących wyrobów :

Betonowa płyta brukowa chodnikowa 7x25x50 cm
 Betonowa płyta brukowa chodnikowa 7x50x50 cm
 Betonowa płyta brukowa chodnikowa 8x20x30/40/50 cm Triada
 Betonowa płyta brukowa chodnikowa 8x40x40 cm Focus
 Betonowa płyta brukowa chodnikowa 8x60x20 cm Urbanika
 Betonowa płyta brukowa chodnikowa 8x60x60 cm Bosso
 Betonowa płyta brukowa chodnikowa 8x60x40x20 cm Bosso Trapez

Betonowa płyta brukowa chodnikowa Plano 8x80x80 cm
 Betonowa płyta brukowa chodnikowa Plano MIX 8x30;40;50x80 cm
 Betonowa płyta brukowa chodnikowa 8x50x75 cm MAGNA
 Betonowa płyta brukowa chodnikowa 8x75x100 cm MAGNA
 Betonowa płyta brukowa chodnikowa 10x50x75 cm MAGNA
 Betonowa płyta brukowa chodnikowa 12x40x80 cm TRYTON

Kolory: wg. Katalogu produktów.

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

w imieniu producenta podpisał:

Technolog / Kierownik ds. Kontroli Jakości



mgr inż. Janusz Mielcarek