

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 08/00/98/16

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Betonowa płyta brukowa Greengo klasy B, D, I, S

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 98, adres: ul. Skarbowa 43, 32-005 Niepołomice

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

5. Norma zharmonizowana: **PN-EN 1339:2005 oraz PN-EN 1339:2005 AC2007**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|---|----------------------|--|
| Emisja azbestu | Nie zawiera azbestu | PN-EN 1339:2005 PN-EN 1339:2005 AC:2007 |
| Wytrzymałość na zginanie | Klasa S (1) | |
| Odporność na poślizg / poślizgnięcie | Zadawalająca | |
| Współczynnik przewodności cieplnej | 1,2 [W/(mK)] | |
| Odporność na działanie ognia zewnętrznego | NPD | |
| Trwałość | Zadawalająca | |
| Reakcja na ogień | A1 | |

7. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

**TECHNOLOG/KIEROWNIK
DS. KONTROLI JAKOŚCI**

Krzysztof Wilk

Straszecin 20.12.2016 r
(miejsce i data wydania)

(stanowisko , podpis)

Dodatkowo deklarowane właściwości użytkowe patrz strona 2

Dodatkowo deklarowane właściwości użytkowe:

| | | | | |
|---|-------|------------|---|-----------------------------------|
| Odporność na warunki atmosferyczne | Klasa | Znakowanie | X | |
| Nasiąkliwość | 2 | B | Nasiąkliwość % masy $\leq 6\%$ | |
| Odporność na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odładzających | 3 | D | Ubytek masy po badaniu zamrażania/rozmarzania kg/m^2 Wartość średnia $\leq 1,0$ przy czym żaden pojedynczy wynik $> 1,5$ | |
| Odporność na ścieranie | 4 | I | $\leq 20 \text{ mm}$ | |
| Obciążenie niszczące | X | X | Charakterystyczne obciążenie niszczące kN | Minimalne obciążenie niszczące kN |
| 8x40x40 cm | 45 | 4 | 4,5 | 3,6 |
| Wymiary | 2 | P | X | |
| Przekątne | 1 | J | X | |

PN-EN
1339:2005
PN-EN
1339:2005
AC2007

Deklaracja Właściwości Użytkowych nr **08/00/98/16** i podany w pkt.1 niepowtarzalny kod typu wyrobów dotyczy następujących rodzajów wyrobów:

Betonowa płyta brukowa” ażurowa” Greengo 8x40x40 cm,

Kolory: wg. Katalogu produktów.

Tekstura- **standardowa, melanz, płukana**

Powierzchnia -**płaska , profilowana,**

W imieniu producenta podpisał:

**TECHNOLOG/KIEROWNIK
DS. KONTROLI JAKOŚCI**

Krzysztof Wilk

(stanowisko , podpis)