

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**08/00/65/19**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Betonowa płyta brukowa” ażurowa” Greengo 8x40x40 cm 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: 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 1 [S]          |  |
| 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.**



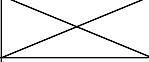
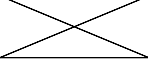
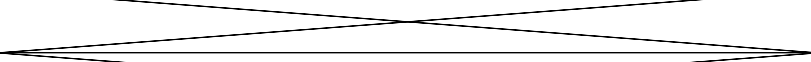

W imieniu producenta podpisał:

**GŁÓWNY TECHNOLOG**  
  
**Grzegorz Wilk**

Straszęcín, 01.03.2019 r.

**DODATKOWO DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE**

 do DWU nr: **08/00/65/19** kod typu wyrobu: **Betonowa płyta brukowa” ażurowa” Greengo 8x40x40 cm klasy B, D, I,**  
**S**

| 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 <sup>2</sup>                      |
|   |   |   | Wartość średnia ≤1,0, przy czym żaden pojedynczy wynik >1,5                          |
| Odporność na ścieranie/ metoda tarcza Boehmego                    | 4   | I   | ≤ 20 mm  |
| Wytrzymałość charakterystyczna na zginanie                        | 1   | S   | 4,0 MPa  |
| Wytrzymałość minimalna na zginanie                                |   |   | 4,0 MPa  |
| charakterystyczne obciążenie niszczące 8x40x40cm                  | 45  | 4   | 4,5 kN   |
| minimalne obciążenie niszczące 8x40x40cm                          |   |   | 3,6 kN   |
| Wymiary (dopuszczalne odchyłki)                                   |  |  | długość ± 5 mm; szerokość ± 5 mm; wysokość ± 5 mm                                    |
| płaskość i prostoliniowość (dopuszczalne odchyłki)                |  |  | dla długości pomiarowej 500 mm ± 2,5 mm  |
| Przekątne   | 1   | J   |  |
| Wymiary   | 2   | P   |  |

DWU wystawiono dla następujących wyrobów :

**Betonowa płyta brukowa” ażurowa” Greengo 8x40x40 cm**

Kolory: wg. Katalogu produktów.

 Tekstura: standardowa  
 Powierzchnia: płaska

w imieniu producenta podpisał:

**GLÓWNY TECHNOLOG**  
  
 Krzysztof Wilk