

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 01/2021/BPB80

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Betonowa płyta brukowa 80
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Do zastosowań zewnętrznych i do nawierzchni dróg przeznaczonych do ruchu pieszego i kołowego. Do zastosowań wewnętrznych włącznie z lokalnym transportem publicznym, jako elementy dachowe.
3. Producent:
**PBI Beton Sp. z o.o.
ul. Błonie 8, 27-600 Sandomierz**
4. Upoważniony przedstawiciel: **Nie dotyczy**
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 4**
6. Norma zharmonizowana:
EN 1339:2003; EN 1339:2003/AC:2006 Betonowe płyty brukowe. Wymagania i metody badań.
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Nie dotyczy**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	
Reakcja na ogień	A1	EN 1339:2003 EN 1339:2003/AC:2006
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	Zadawalająca	
Emisja azbestu	Brak zawartości azbestu	
Wytrzymałość na zginanie	Klasa 2 [T]: 4,0 MPa	
Odporność na poślizg/poślizgnięcie	Zadawalająca	
Współczynnik przewodności cieplnej	1,42 [W/(mK)]	
Trwałość	Zadawalająca	

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(a):

Damian Zawót – Dyrektor ds. Technologii i Rozwoju
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Sandomierz, dn. 08-10-2021
(miejsce i data wystawienia)

Dyrektor
ds. Technologii i Rozwoju

Damian Zawót
(podpis)

Dodatkowe deklarowane właściwości użytkowe:

Norma:	EN 1339:2003 i EN 1339:2003/AC:2006	
Odporność na warunki atmosferyczne	Klasa i Znakowanie	
Odporność na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odładzających	Klasa 3 (D)	Wartość średnia $\leq 1,0$ kg/m ² przy czym żaden pojedynczy wynik $> 1,5$ kg/m ²
Odporność na ścieranie	Klasa 4 (I)	$\leq 18\ 000$ mm ³ /5 000 mm ²
Nasiąkliwość	Klasa 2 (B)	Wartość średnia $\leq 6\%$
Dopuszczalne odchyłki wymiarów nominalnych	Klasa 2 (P)	Długość i Szerokość ± 2 mm, Grubość ± 3 mm
Maksymalne różnice między przekątnymi	Klasa 2 (K)	Maksymalna różnica 3mm
Charakterystyczne obciążenie niszczące Płyta Bruklin	140 (14)	14,0 kN
Minimalne obciążenie niszczące Płyta Bruklin		11,2 kN
Charakterystyczne obciążenie niszczące Płyta Visione	45 (4)	4,5 kN
Minimalne obciążenie niszczące Płyta Visione		3,6 kN

Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr 01/2021/BPB80 i podany w pkt.1 niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu dotyczy poniższych wyrobów we wszystkich wariantach kolorystycznych (wg katalogu Producenta)

Betonowa płyta brukowa 80:
Betonowa płyta brukowa Bruklin gr. 8cm
Betonowa płyta brukowa Visione gr. 8cm

Substancje niebezpieczne - wyrób nie zawiera substancji niebezpiecznych w rozumieniu Rozporządzenia REACH (WE) Nr 1907/2006. Informacje, o których mowa w art. 6(5) rozporządzenia Nr 305/2011 – nie dotyczy

Dyrektor
 ds. Technologii i Rozwoju

Damian Zawół

W imieniu producenta podpisał(a):

(imię i nazwisko oraz stanowisko)