

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 01/2021/BPC/T

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Betonowa płyta chodnikowa T
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Do zastosowań zewnętrznych i do nawierzchni dróg przeznaczonych do ruchu pieszego i kołowego. Do zastosowań wewnętrznych wyłącznie 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	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
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 Zawół – 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 Zawół

(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 (P)	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 5x35x35cm	70 (7)	7,0 kN
Minimalne obciążenie niszczące 5x35x35cm		5,6 kN
Charakterystyczne obciążenie niszczące 7x50x50cm	140 (14)	14,0 kN
Minimalne obciążenie niszczące 7x50x50cm		11,2 kN

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

Betonowa płyta chodnikowa T:
Płyta chodnikowa 5x35x35 cm
Płyta chodnikowa 7x50x50 cm

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

W imieniu producenta podpisał(a):

Dyrektor
 ds. Technologii i Rozwoju

Damian Zawót

(imię i nazwisko oraz stanowisko)