

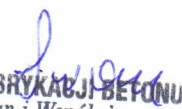
**Deklaracja Właściwości Użytkowych**  
**Nr KANAŁ/300/300/105**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **KANAŁ/300/300/105** (aktualizacja)
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **prefabrykowane kanały odpływowe betonowe przeznaczone do odprowadzania wody i/lub odgraniczania obszarów pokrytych brukiem lub innymi materiałami nawierzchniowymi**
3. Producent: **Zakład Prefabrykacji Betonu  
Adam Szwan i Wspólnicy Spółka Jawna  
ul. Wilsona 32  
44-190 Knurów**
4. Upoważniony przedstawiciel: **Nie dotyczy**
5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **4**
6. Norma zharmonizowana: **EN 1340:2004**  
**(Krawężniki betonowe. Wymagania i metody badań)**
- Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Nie dotyczy**
7. Deklarowane właściwości użytkowe wyrobu budowlanego:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		
Wymiary i odchyłki wymiarów	Długość [mm]: Szerokość [mm]: Wysokość [mm]:	Wymiar nominalny: <b>300</b> <b>300</b> <b>105</b>	Odchyłki: <b>± 4 mm</b> <b>± 5 mm</b> <b>± 3 mm</b>
Reakcja na ogień	Klasa:	<b>A1</b>	
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	<b>NPD</b>		
Emisja azbestu	<b>Brak zawartości azbestu</b>		
Wytrzymałość na zginanie	Klasa: Oznaczenie:	<b>3</b> <b>U</b>	
Odporność na poślizg / poślizgnięcie	<b>Zadawalająca</b> <b>(Górna powierzchnia nie szlifowana / nie polerowana)</b>		
Współczynnik przewodności cieplnej	Współczynnik przewodzenia ciepła:	$\lambda_{10,dry,unit} = 1,00 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ dla P=50% $\lambda_{10,dry,unit} = 1,19 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ dla P=90% <i>(wartości ustalone na podstawie EN 13369 oraz EN 1745)</i>	
Trwałość	Trwałość ze względu na wytrzymałość: Odporność na warunki atmosferyczne:	Klasa: Oznaczenie:	<b>Zadawalająca</b> <b>2</b> <b>B</b>

8. 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:

  
**ZAKŁAD PREFABRYKACJI BETONU**  
Adam Szwan i Wspólnicy  
Spółka jawna  
44-190 KNURÓW ul. Wilsona 32  
(imię i nazwisko czytelnie) tel. fax 32 236 16 91, tel. 32 236 90 04  
NIP 631-011-29-08

Knurów, dnia 2.01.2017

.....  
*(podpis)*