

# KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH



Nr 201/3

Wavin Polska S.A.

Adres  
ul. Dobieżyńska 43  
64-320 Buk  
Polska

Telefon  
+48 61 891 10 00

Internet  
www.wavin.pl

E-mail  
kontakt.pl@wavin.com

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:  
**Rury drenarskie Wavin X-Stream SN8,**  
**DN/ID: 100, 150, 200, 250, 300, 400, 450, 500, 600, 800**  
**Perforacja: TP – pełna, LP – częściowa 220°, MP – częściowa 120°**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:  
**Drenaż X-Stream**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**W budownictwie komunikacyjnym do odsączania wody gruntowej w pasie drogowym oraz pod liniami kolejowymi lub na innych terenach i obiektach wykorzystywanych do celów inżynierii komunikacyjnej**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
**Wavin Polska S.A.**  
**ul. Dobieżyńska 43, 64-320 Buk**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:  
**Nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **4**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:  
7a. Polska Norma wyrobu:  
**Nie dotyczy**  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:  
**Nie dotyczy**  
7b. Krajowa ocena techniczna:  
**IBDiM-KOT-2019/0409 wydanie 1 Rury i kształtki z polietylenu (HDPE), z polipropylenu (PP), z nieplastifikowanego poli (chlorku winylu) (PVC-U) do przepustów, drenażu i do osłony rur oraz przewodów**  
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:  
**Instytut Badawczy Dróg i Mostów**  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:  
**Nie dotyczy**

KRS  
0000515160

NIP  
788-00-08-752

BDO  
000006900

Bank  
CITI Bank Handlowy  
w Warszawie S.A.  
58 1030 1508 0000 0008  
1846 3006

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Sztywność obwodowa	$\geq 8 \text{ kN/m}^2$ dla rur SN8	Warunki badania zgodne z IBDiM-KOT-2019/0409 wydanie 1, p.3
Odporność na uderzenia w temp. $(0\pm 1)^\circ\text{C}$	Bez uszkodzeń i pęknięć, zgodnie z DIN 4262-1	Warunki badania zgodne z IBDiM-KOT-2019/0409 wydanie 1, p.3
Elastyczność obwodowa rur	Bez pęknięć, rys i rozwarstwień i spadku siły przy odkształceniu średnicy zewn. do 25%	Warunki badania zgodne z IBDiM-KOT-2019/0409 wydanie 1, p.3
Zmiany w wyniku ogrzewania rur w powietrzu	Brak rozwarstwień, pęknięć i pęcherzy	Warunki badania zgodne z IBDiM-KOT-2019/0409 wydanie 1, p.3
Szczelność połączeń z elastomerowym pierścieniem uszczelniającym rur typu MP	Bez nieszczelności w czasie badania (15 minut)	Warunki badania zgodne z IBDiM-KOT-2019/0409 wydanie 1, p.3

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia z 2004r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Przemysław Hruszka - Menadżer ds. Certyfikacji i Normalizacji

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Buk, 20.01.2020

(miejsce i data wydania)



(podpis)