

# KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 305/1

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 TwinWall PE o ściankach strukturalnych SN4, SN8, DN/ID 200 - 800**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:  
**2SWAPE**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Do stosowania w inżynierii komunikacyjnej do odsączania wody gruntowej i rozsączania wody opadowej, a także do budowy przepustów drogowych i kolejowych, rurociągów osłonowych dla innych rur i przewodów oraz do wykonywania studzienek, zbiorników, obudów przepompowni i armatury.**
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:  
**AT/2009-03-1900/1 Rury i kształtki o ściankach strukturalnych (z polietylenu HDPE, z polipropylenu (PP), z nieplastifikowanego poli(chlorku winylu) (PVC-U)) do sieci drenażowej, do osłony przewodów i kabli, do przepustów drogowych**  
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  
Bank  
HSBC Bank Polska S.A.  
67 1280 0003 0000 0031  
7418 2031

## 8. Deklarowane właściwości użytkowe:


Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Właściwości materiału PE	Masowy wskaźnik szybkości płynięcia: $0,3 \leq \text{MFR} \leq 5,0 \text{ g/10 min}$ AT/2009-03-1900/1, pkt. 4	
	Gęstość $\geq 930 \text{ kg/m}^3$	
Cechy uszczeltek elastomerowych	Zgodne z AT/2009-03-1900/1, pkt.4	W oparciu o Deklarację Właściwości Użytkowych producenta uszczeltek
Odporność na uderzenia	Zgodna z AT/2009-03-1900/1, pkt.4	
Sztywność obwodowa	$\geq 4 \text{ kN/m}^2$ dla rur SN 4 $\geq 8 \text{ kN/m}^2$ dla rur SN8 AT/2009-03-1900/1, pkt. 4	
Szczelność połączeń z elastomerowym pierścieniem uszczelniającym	Zgodna z AT/2009-03-1900/1, pkt.4	
Wskaźnik pełzania	$\leq 4,7$ AT/2009-03-1900/1, pkt. 4	
Odporność na ogrzewanie (test piecowy)	Zgodna z AT/2009-03-1900/1, pkt.4	
Elastyczność obwodowa	Zgodna z AT/2009-03-1900/1, pkt.4	Tylko dla rur przepustowych i osłonowych
Wygląd	Zgodny z AT/2009-03-1900/1, pkt.4	
Wymiary	Zgodne z AT/2009-03-1900/1, Załącznik, Tablica Z-1	

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 – Kierownik Działu Kontroli Jakości i Normalizacji  
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Buk, 02.01.2017  
(miejsce i data wydania)

  
(podpis)