

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 029/1

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 dwuścienne PP Wavin X-Stream SN8 DN/ID 100-800
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
2SWBPP
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji poza konstrukcjami budowli – obszar zastosowania U i poza konstrukcjami budowli oraz wewnątrz konstrukcji budowli – obszar zastosowania UD
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
**Wavin Polska S.A.
ul. Dobieżyńska 43, 64-320 Buk
Zakład w Buku i Zakład w Løken**
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:
PN-EN 13476-3+A1:2009 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji -- Systemy przewodów rurowych o ściankach strukturalnych z nieplastifikowanego poli(chlorku winylu) (PVC-U), polipropylenu (PP) i polietylenu (PE) -- Część 3: Specyfikacje rur i kształtek o gładkiej powierzchni wewnętrznej i profilowanej powierzchni zewnętrznej oraz systemu, typ B

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:
Nie dotyczy
 - 7b. Krajowa ocena techniczna:
Nie dotyczy
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:
Nie dotyczy
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
Wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne	Zgodna z PN-EN 13476-3+ A1:2009, pkt 4.3.2	Badanie materiału wykonywane na próbce w postaci rury litej
Masowy wskaźnik szybkości płynięcia	Zgodny z PN-EN 13476-3+ A1:2009, pkt 4.3.2	Badanie materiału
Właściwości materiału pierścieni uszczelniających	Zgodne z PN-EN 13476-3+ A1:2009, pkt 4.5	W oparciu o Deklarację Właściwości Użytkowych producenta pierścieni uszczelniających
Wygląd	Zgodny z PN EN 13476-1: 2008, pkt 6.1	
Barwa	Zgodna z PN EN 13476-1: 2008, pkt 6.2	
Cechy geometryczne	Zgodne z PN-EN 13476-3+A1:2009, pkt 7.2, szereg DN/ID	
Właściwości fizyczne	Odporność na ogrzewanie – test piecowy zgodna z PN-EN 13476-3+ A1:2009, pkt 8.2.1	
Właściwości mechaniczne	Sztywność obwodowa SN 8: $\geq 8 \text{ kN/m}^2$, PN-EN 13476-3+A1:2009, pkt 9.1.1	
	Udarność w temperaturze 0°C (metoda spadającego ciężarka), TIR $\leq 10 \%$, PN- EN 13476-3+ A1:2009 pkt 9.1.1	
	Elastyczność obwodowa 30 zgodna z PN- EN 13476-3+ A1:2009 pkt 9.1.1 i pkt 9.1.2	
	Wskaźnik pełzania: ≤ 4 przy ekstrapolacji dla 2 lat, PN-EN 13476-3+ A1:2009 pkt 9.1.1	
Szczelność	Szczelność połączeń z elastomerowym pierścieniem uszczelniającym zgodna z PN-EN 13476-3+A1:2009, pkt 10	
	Odporność na równoczesne działanie cyklicznych zmian temperatury i zewnętrznego obciążenia zgodna z PN-EN 13476-3+A1:2009, pkt 10	Tylko dla obszaru zastosowania UD i DN/ID ≤ 300
	Odporność na cykliczne działanie podwyższonej temperatury zgodna z PN-EN 13476-3+A1:2009, pkt 10	Tylko dla obszaru zastosowania UD i DN/ID ≤ 180

Cechowanie	Zgodne z PN-EN 13476-3+A1:2009, pkt 11.2.1	
------------	--	--

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)