



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 006/2

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Rury do kanalizacji zewnętrznej o litej ściance z nieplastyfikowanego poli(chlorku winylu) (PVC-U),
Klasy B (N) – SN4, DN 110÷500

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

SN4, PVC-U

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji pod konstrukcjami budynków oraz poza nimi – obszar
zastosowania „UD”

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

Magnaplast Sp. z o.o., Sieniawa Żarska 69, 68-213 Lipinki Łużyckie

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

NIE DOTYCZY

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

system oceny zgodności: 4

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma Wyrobu:

PN-EN 1401-1:2019-07

„Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji –
Nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U) -- Część 1: Specyfikacje rur, kształtek i systemu”.

**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

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Zawartość PVC	80% masy rury	Obliczona na podstawie znanej receptury producenta
Wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne	Brak uszkodzeń	Badanie materiału rury wykonywane na próbce w postaci rury
Wygląd zewnętrzny	Powierzchnie wewnętrzne i zewnętrzne powinny być gładkie, czyste, pozbawione zarysowań, pęcherzy, zanieczyszczeń, porów	
Barwa	Pomarańczowo-brązowa	
Wymiary (deklarowana grubość ścianki)	DN/OD 110x3,2 mm, DN/OD 160x4,0 mm, DN/OD 200x4,9 mm, DN/OD 250x6,2 mm, DN/OD 315x7,7 mm, DN/OD 400x9,8 mm, DN/OD 500x12,3 mm	
Właściwości mechaniczne	Sztywność obwodowa: SN ≥ 8 kN/m ² dla rur SN 8, SDR 34	
	Odporność na uderzenia (metoda spadającego ciężarka) - TIR ≤ 10 %	
Właściwości fizyczne	Temperatura mięknięcia według Vicata (VST) $\geq 79^{\circ}\text{C}$	
	Skurcz wzdłużny ≤ 5 %, brak pęcherzy ani pęknięć	
	Odporność na dichlorometan w określonej temperaturze: brak oddziaływania	
Szczelność	Szczelność połączeń z elastomerowym pierścieniem uszczelniającym: woda - brak przecieku, powietrze - $\leq -0,27$ bar	
	Odporność na cykliczne działanie podwyższonej temperatury: brak przecieku	Tylko dla obszaru zastosowania UD i DN ≤ 200

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 2004 r. o wyrobach na wyłączną odpowiedzialność.

W imieniu producenta podpisać(-a):

Grześkowiak Paweł – Kierownik Działu Kontroli Jakości

.....
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Sieniawa Żarska 10.09.2019

.....
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis osoby upoważnionej)