

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 005/2

**1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**

Rury do kanalizacji zewnętrznej o litej ściance z PVC-U

**2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**

SN8, PVC-U

**3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Klasa C (S) – SN8, DN 110÷500: 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:**

Magnoplast 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	≥75% 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 160x4,7 mm, DN/OD 200x5,9 mm, DN/OD 250x7,3 mm, DN/OD 315x9,2 mm, DN/OD 400x11,7 mm, DN/OD 500x14,6 mm	
Właściwości mechaniczne	Sztywność obwodowa: SN ≥ 8kN/m <sup>2</sup> dla rur SN 8, SDR 34	
	Odporność na uderzenia (metoda spadającego ciężarka) - TIR ≤ 10 %	
Właściwości fizyczne	Temperatura mięknięcia według Vicata (VST) ≥ 79°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 - ≤ -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 podpisał(-a):

Grzeškowiak Paweł – Kierownik Działu Kontroli Jakości

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

Sieniawa Żarska 10.09.2019

.....  
(miejsce i data wydania)

.....  
(podpis osoby upoważnionej)