

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 083/1

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

Rura PE 80

**2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**

SDR 11, PN 12,5  
SDR 13,6, PN 10

**3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, przesyłania wody przed jej uzdatnieniem oraz do wody przeznaczonej do innych celów.

**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 12201-2+A1:2013-12  
Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania wody oraz do ciśnieniowej kanalizacji deszczowej i sanitarnej. Polietylen (PE) Część 2: Rury

**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
Cechy geometryczne	Zgodnie z oznakowaniem na wyrobie: PE 80 SDR 11 PN 12,5 : DN/OD 20, DN/OD 25, DN/OD 32, DN/OD 40, DN/OD 50, DN/OD 63  PE 80 SDR 13,6 PN 10: DN/OD 25, DN/OD 32, DN/OD 40, DN/OD 50, DN/OD 63	
Wytrzymałość hydrostatyczna: - 20 °C, 100 h - 80 °C, 165 h - 80 °C, 1000 h	brak uszkodzenia jakiegokolwiek próbki podczas badania	
Wydłużenie przy zerwaniu	$\Delta l \geq 350 \%$	
Maksymalna odchyłka dla tworzywa po przetwórstwie w stosunku do tworzywa użytego do produkcji rury	$\Delta MFR \pm 20\%$	
Czas indukcji utleniania	OIT $\geq 20$ min	
Skurcz wzdłużny	$\epsilon \leq 3\%$	
Wytrzymałość na rozciąganie zgrzewów doczołowych	spełnia	
Wytrzymałość hydrostatyczna połączenia doczołowego w temperaturze 80 °C, 165 h	brak pęknięć	
Wpływ na jakość wody	nie powoduje negatywnego wpływu na jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi Atest higieniczny NIZP-PZH B.BK.60110.1417.2023 ważny do 2026.09.29	

**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 producenta.**

W imieniu producenta podpisał(-a):

Grześkowiak Paweł – Kierownik Działu Kontroli Jakości

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

Sieniawa Żarska 02.10.2023

.....  
(miejsce i data wydania).....  
(podpis osoby upoważnionej)