KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 083/1

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

   Rura do przesyłania wody PE 80

2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego**:

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

3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

   Do podziemnych i naziemnych zastosowań stosowanych do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, surowej 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 12201-2:2024-04
   Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania wody oraz do kanalizacji ciśnieniowej. 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 jakiejkolwiek próbki podczas badania	
Wydłużenie przy zerwaniu	$\Delta l \geq 350$ %	
Maksymalna odchyłka dla tworzywa po przetwórstwie w stosunku do tworzywa użytego do produkcji rury	Δ MFR ±20%	
Czas indukcji utleniania	OIT ≥ 10 min	
Skurcz wzdłużny	$\varepsilon \leq 3\%$	
Wytrzymałość na rozciąganie zgrzewów doczołowych	spełnia	
Odporność na propagację pęknięć	brak uszkodzeń próbki	
Wpływ na jakość wody	nie powoduje negatywnego wpływu na jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi Atest higieniczny NIZP-PZH B.BK.60110.1267.2026 ważny do 2029.07.10	

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 15.09.2026

.....

(miejsce i data wydania)

Grześkowiak Paweł

.....

(podpis osoby upoważnionej)

*aktualizacja KDWU Nr 083/1 z dnia 24.06.2024