

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 042/1

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

Rury MAGNACOR z PP-B

**2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**

PP-B, SN10 lub SN12

**3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

DN/OD 160 mm, DN/ID 200÷800 mm: do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji - obszar zastosowania „U” poza konstrukcjami budynku oraz „UD” poza konstrukcjami budynku oraz wewnątrz konstrukcji budynku

**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:**

NIE DOTYCZY

**Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:**

NIE DOTYCZY

**7b. Krajowa ocena techniczna:**

Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2019/1185 wydanie 2  
Ruty i kształtki MAGNACOR SN10 i SN12 z polipropylenu (PP) do kanalizacji zewnętrznej

**Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:**

Instytut Techniki Budowlanej

**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
Wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne	Brak uszkodzeń	Badanie materiału wykonane na próbce w postaci rury litej
Masowy wskaźnik szybkości płynięcia MFR 230°C/2,16kg	$\Delta MFR \leq 3 \text{ g}/10 \text{ min}$	Badanie materiału
Barwa	Warstwa zewnętrzna czarna, warstwa wewnętrzna jasno szara	
Wymiary	Zgodnie z oznakowaniem na wyrobie: DN/OD 160, DN/ID 200, DN/ID 250, DN/ID 300, DN/ID 400, DN/ID 500, DN/ID 600, DN/ID 800	
Właściwości fizyczne	Odporność na ogrzewanie - test piecowy: brak rozwarstwień, pęknięć i pęcherzy	
Właściwości mechaniczne	Sztywność obwodowa: SN $\geq 10 \text{ kN}/\text{m}^2$ SN $\geq 12 \text{ kN}/\text{m}^2$	
	Elastyczność obwodowa 30: W trakcie badania: - brak spadku mierzonej siły, - brak pęknięć w żadnej części struktury ścianki, Po badaniu: - brak rozwarstwienia ścianki - brak uszkodzeń innego typu, - brak trwałego wybooczenia, łącznie z wklęsłościami i wypukłościami w żadnym kierunku i w żadnej części struktury ścianki	
	Udarność w temperaturze 0°C (metoda spadającego ciężarka): TIR $\leq 10\%$	
Szczelność	Szczelność połączeń z elastomerowym pierścieniem uszczelniającym: brak przecieków i nieszczelności	
	Odporność połączeń na cykliczne działanie podwyższonej temperatury: brak przecieku	
	Szczelność połączeń badana wodą: brak przecieku	

**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 27.01.2026 r.

.....  
(miejsce i data wydania)

(podpis osoby upoważnionej)