



# plastpipe

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 09/1/2021

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

Rury osłonowe z polietylenu PEHD PE100 do osłony przewodów i kabli.

### **2 Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**

Zakres średnic od  $\varnothing 16$  -  $\varnothing 630$

Szywność obwodowa SN 2, SN 4, SN 8, SN 14, SN 16, SN 32, SN 64.

### **3 Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Rury przeznaczone do stosowania w budownictwie komunikacyjnym jako rury osłonowe dla innych rur, przewodów i kabli (telekomunikacyjnych, energetycznych i sygnalizacyjnych). Wyroby mogą być układane w pasie drogowym (pod jezdnią i poza jezdnią), oraz na innych terenach i obiektach wykorzystywanych do celów budownictwa komunikacyjnego.

### **4 Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**

PLASTPIPE Sp. z o.o. Spółka komandytowa.

ul. Chodzieska 31, 64-700 Czarnków

Miejsce produkcji: Czarnków



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

Nie dotyczy

### **6 Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 4**

### **7 Krajowa specyfikacja techniczna:**

7a.

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 nr IBDiM-KOT-2020/0490 wydanie 1 "Rury i kształtki z polietylenu do ciśnieniowej, bezciśnieniowej i podciśnieniowej kanalizacji i odwodnienia oraz osłony rur i przewodów"**

**Data ważności: 20 kwietnia 2025 r.**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

**Instytut Badawczy Dróg i Mostów , Warszawa**

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
Właściwości materiału	PEHD, zgodne z IBDiM-KOT-2020/0490 wydanie 1, załącznik 3 (Tablica Z-3 pkt 1-8)	
Wygląd zewnętrzny i cechy geometryczne	zgodne z IBDiM-KOT-2020/0490 wydanie 1, pkt 1.4.2, załącznik 1 (Tablica Z-1)	
Właściwości użytkowe i techniczne	wytrzymałość hydrostatyczna - 80°C; 165 godz.; 4,0 Mpa - 80°C; 1000 godz.; 2,8 Mpa zgodne z IBDiM-KOT-2020/0490 wydanie 1 pkt 3 (Tablica lp 8)	
	zmiana masowego wskaźnika szybkości płynięcia (MFR) w wyniku przetwórstwa $\pm 20\%$ zgodne z IBDiM-KOT-2020/0490 wydanie 1 pkt 3 (Tablica lp 7)	
	wydłużenie przy zerwaniu $\geq 350\%$ zgodne z IBDiM-KOT-2020/0490 wydanie 1 pkt 3 (Tablica lp 2)	
	skurecz wzdłużny $\leq 3\%$ , zgodne z IBDiM-KOT-2020/0490 wydanie 1 pkt 3 (Tablica lp 3)	
	wytrzymałość zgrzewu doczołowego rur na rozciąganie zgodne z IBDiM-KOT-2020/0490 wydanie 1 pkt 3 (Tablica lp 4)	
Cechowanie	zgodne z IBDiM-KOT-2020/0490 wydanie 1 pkt 4.3	

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 budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał (-a) :

Joanna Kurek - Kierownik laboratorium  
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Czarnków, 19.07.2021  
(miejsce i data wydania)

*Joanna Kurek*  
*Suruch*  
Kierownik laboratorium

