



plastpipe

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 04/1/2023

1 Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Rury z polietylenu PEHD ciśnieniowe do przesyłania wody w zakresie średnic $\emptyset 16 - \emptyset 630$

2 Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

znormalizowany stosunek wymiarów dla ciśnienia nominalnego SDR7,4 - PN25; SDR9 - PN20; SDR11-PN16; SDR13,6 - PN12,5; SDR17 - PN10; SDR21 - PN8; SDR26 - PN6; SDR33 -PN5; SDR41 - PN4

3 Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Rury przeznaczone do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, przesyłania wody przed jej uzdatnianiem oraz do wody przeznaczonej do innych celów.

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. 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
Właściwości materiału	PE100 (PEHD) zgodne z PN-EN 12201-2+A1:2013-12, pkt 4 oraz PN-EN 12201-1:2012, pkt 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 5	w oparciu o deklarację/certyfikat producenta materiału
Wygląd zewnętrzny	zgodny z PN-EN 12201-2+A1:2013-12, pkt 5.1	
Barwa	zgodna z PN-EN 12201-2+A1:2013-12, pkt 5.2 czarna z niebieskimi paskami	
Wpływ na jakość wody	zgodny z PN-EN 12201-2+A1:2013-12, pkt 5.3	Atest NIZP-PZH nr B.BK.60110-1803.2022 ważny do 16.02.2026
Cechy geometryczne	zgodne z PN-EN 12201-2+A1:2013-12, pkt 6.2; 6.3; 6.4; 6.5	
Właściwości mechaniczne	wytrzymałość hydrostatyczna zgodna z PN-EN 12201-2+A1:2013-12, pkt 7.2 20°C, 100 h 80°C, 165 h 80°C, 1000 h	
	wydłużenie przy zerwaniu $\geq 350\%$, PN-EN 12201-2+A1:2013-12 pkt 7.2	
Właściwości fizyczne	masowy wskaźnik szybkości płynięcia (MFR), zgodny z PN-EN 12201-2+A1:2013-12, pkt 8.2	
	czas indukcji utleniania ≥ 20 minut, PN-EN 12201-2+A1:2013-12, pkt 8.2	
	skurcz wzdłużny $\leq 3\%$, PN-EN 12201-2+A1:2013-12, pkt 8.2	tylko dla grubości ścianki ≤ 16 mm
Przydatność do stosowania	przydatność do stosowania połączeń doczołowych zgodna z PN-EN 12201-2+A1:2013-12, pkt 10 oraz PN-EN 12201-5:2012, pkt 4.2 i pkt 4.3	
Cechowanie	zgodne z PN-EN 12201-2+A1:2013-12, pkt 11	

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, 16.02.2023
(miejsce i data wydania)

Joanna Kurek
Kierownik laboratorium