

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 1/2020

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Rury z polipropylenu PP-R jednorodne, systemu PRAWTECH PP, PN10, PN16, PN20, o średnicach Ø16 – Ø110.

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

PT-RPPR

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Instalacje ciepłej i zimnej wody użytkowej oraz centralnego ogrzewania wewnątrz budynków.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

**PRAWTECH sp. z oo.
ul. Garbarska 43
32-340 Wolbrom**

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

Nie dotyczy.

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

3

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

PN-EN ISO 15874-2:2013-06 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do instalacji wody ciepłej i zimnej -- Polipropylen (PP) -- Część 2: Rury

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

Główny Instytut Górnictwa, nr akredytacji: AB072.

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	zgodne z PN EN ISO 15874-2: 2013-6, pkt 4.1	
Wpływ na wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi	zgodny z PN EN ISO 15874-2: 2013-6, pkt 4.3	Atest PZH B-BK-60210-0579/20
Wygląd	zgodny z PN EN ISO 15874-2: 2013-6, pkt 5.1	
Nieprzeźroczystość	zgodna z PN EN ISO 15874-2: 2013-6, pkt 5.2	
Cechy geometryczne	zgodne z PN EN ISO 15874-2: 2013-6, pkt 6	
Właściwości mechaniczne	odporność na ciśnienie wewnętrzne zgodne z PN EN ISO 15874-2: 2013-6, pkt 7 - 20 °C / 1 h, - 95 °C / 22 h - 95 °C / 165 h - 95 °C / 1000 h	
Klasa zastosowań / temp. projektowa / temp. maks. Klasa zastosowań / ciśnienie projektowe	klasa 1 / 60°C / 80°C klasa 2 / 70°C / 80°C klasa 4 / 60°C / 70°C klasa 5 / 80°C / 90°C dla PN20 (S=2,5) – klasa 1/10bar, 2/8bar, 4/10bar, 5/6bar dla PN16 (S=3,2) – klasa 1/8bar, 2/6bar, 4/10bar, 5/6bar dla PN10 (S=5) – klasa 1/6bar	
Właściwości fizyczne i chemiczne	zgodne z PN EN ISO 15874-2: 2013-6, pkt 8	
Przydatność do stosowania	przydatność do stosowania rur i połączeń zgodna z PN EN ISO 15874-2: 2013-6, pkt 9	
Cechowanie	zgodne z PN EN ISO 15874-2: 2013-6, pkt 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 2004r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Monika Pluta, Technolog

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Wolbrom, 01.07.2020r.

(miejsce i data wydania)

TECHNOLOG
Monika Pluta
mgr inż. Monika Pluta

(podpis)