

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 4/2020

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Kształtki z polipropylenu PP-R, systemu PRAWTECH PP, tworzywowe i tworzywowo-metalowe, o średnicach Ø16 – Ø110.

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

PT-KPPR

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 15874-3:2013-06 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do instalacji wody ciepłej i zimnej -- Polipropylen (PP) -- Część 3: Kształtki

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 15874-3: 2013-6, pkt 4.1.1	
Wpływ na wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi	zgodny z PN EN ISO 15874-3: 2013-6, pkt 4.3	Atest PZH B-BK-60210-0579/20
Wygląd	zgodny z PN EN ISO 15874-3: 2013-6, pkt 5.1	
Nieprzeźroczystość	zgodna z PN EN ISO 15874-3: 2013-6, pkt 5.2	
Cechy geometryczne	zgodne z PN EN ISO 15874-3: 2013-6, pkt 6	
Właściwości mechaniczne	odporność na ciśnienie wewnętrzne zgodne z PN EN ISO 15874-3: 2013-6, pkt 7.2 - 20 °C, 1 h, - 95 °C. 1000 h	
Klasa zastosowań / ciśnienie projektowe / temp. projektowa / temp. maks.	klasa 1 / 10 bar / 60°C / 80°C klasa 2 / 10 bar / 70°C / 80°C klasa 4 / 10 bar / 60°C / 70°C klasa 5 / 6 bar / 80°C / 90°C	
Przydatność do stosowania	przydatność do stosowania kształtek i połączeń zgodna z PN EN ISO 15874-3: 2013-6, pkt 10	
Cechowanie	zgodne z PN EN ISO 15874-3: 2013-6, 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 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)