

---

## Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 3 Roth/2022

---

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:  
Złączki zaprasowywane z tworzywa PPSU Roth PressCheck 14-50 mm
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:  
Roth PressCheck PPSU 14-50 mm
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
  - w instalacjach do przesyłania wody zimnej i ciepłej wewnątrz budynków, służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, jak i nie przeznaczonej do tego celu
  - do systemów grzewczych
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
Producent: Roth Industries GmbH & CO. KG, Am Seerain 2, 35232 Dautphetal-Buchenau, Niemcy  
Miejsce produkcji: Roth Plastic Technology, Zweigniederlassung der Roth Werke GmbH, Lahnweg 7, 35232 Dautphetal-Wolfgruben, Niemcy
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:  
Roth Polska Sp. z o. o., ul. Osadnicza 26, 65-785 Zielona Góra, Polska
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
System 3
7. Krajowa specyfikacja techniczna:  
7a. Polska Norma wyrobu:  
PN-EN ISO 21003-3:2009 Systemy przewodów rurowych z rur wielowarstwowych do instalacji wody ciepłej i zimnej wewnątrz budynków -- Część 3: Kształtki

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

IMA Materialforschung und Anwendungstechnik GmbH, Wilhelmine-Reichard-Ring 4, 01109 Dresden, Niemcy  
Numer akredytacji: D-PL-13119-02-00

- 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	PPSU zgodny z PN-EN ISO 21003-3:2009, pkt. 5.2	-
Konstrukcja	korpus i króćce: tworzywo PPSU tuleja zaciskowa: stalowa uszczelnienie: o-ring tworzywo	-
Wpływ na jakość wody	nie wpływa, zgodny z PN-EN ISO 21003-3:2009, pkt. 5.4	Atest higieniczny PZH BK/W/1067/01/2019
Wygląd	kolor szary, zgodny z PN-EN ISO 21003-3:2009, pkt. 6.1	-
Cechy geometryczne	zgodny z PN-EN ISO 21003-3:2009, pkt. 7	-
Cechowanie	zgodne z PN-EN ISO 21003-3:2009, pkt. 11	-
Szereg wymiarowy	14 x 2,0 mm, 16 x 2,0 mm, 20 x 2,0 mm, 26 x 3,0 mm, 32 x 3,0 mm, 40 x 3,5 mm, 50 x 4,0 mm	-
Klasyfikacja warunków eksploatacji	Zgodne z PN-EN 21003-1:2009 pkt. 5 Ciśnienie projektowe $p_D$ do 10 bar Klasy zastosowań 1, 2, 4, 5 klasa 1 i 2 instalacja ciepłej i zimnej wody użytkowej klasa 4 i 5 instalacja c. o. podłogowego i grzejnikowego Temperatura projektowa $T_D$ 70° C Temperatura maksymalna $T_{max}$ 95° C Temperatura działania awaryjnego $T_{mal}$ 100° C	-

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 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta:

Justyna Pytkowska

Specjalista ds. projektowych  
Roth Polska Sp. z o. o.

Zielona Góra, 03.01.2022

Specjalista ds. technicznych  
  
 mgr inż. Justyna Pytkowska

