

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr 19/2021**

- 1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**  
Rura wielowarstwowa PERT-EVOH-PERT
- 2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**  
Rura instalacyjna wielowarstwowa PERT-EVOH-PERT klasa 2, 4, 5
- 3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**  
Rura PERT-EVOH-PERT stosowana jest w:
  - ✓ instalacjach ciepłej wody użytkowej - klasa 2 – maksymalna temperatura projektowa 80°C;
  - ✓ systemach ogrzewania podłogowego i grzejnikach niskotemperaturowych – klasa 4 – maksymalna temperatura projektowa 70°C;
  - ✓ grzejnikach wysokotemperaturowych – klasa 5 – maksymalna temperatura projektowa 90°C.
- 4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**  
CAPRICORN S.A.  
58-160 Świebodzice  
Ciernie 11
- 5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:**  
Nie dotyczy
- 6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**  
System 3
- 7. Krajowa specyfikacja techniczna:**
  - 7a. Polska Norma wyrobu:**
    - ✓ Dla klasy 2, 4, 5: PN-EN ISO 21003 – Systemy przewodów rurowych z rur wielowarstwowych do instalacji wody ciepłej i zimnej wewnątrz budynków.
    - ✓ Dla klasy 4, 5: DIN 4726 – Ogrzewanie powierzchniowe ciepłą wodą i podłączenie do grzejników – systemy rur z tworzywa sztucznego i rur kompozytowych.
  - Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:**
    - ✓ Instytut Inżynierii Materiałów Polimerowych i Barwników  
Oddział Farb i Tworzyw  
ul. Chorzowska 50A, 44-100 Gliwice  
Numer akredytacji: AB 163

- ✓ IMA Materialforschung Und Anwendungstchnik  
Laboratorium Badań Systemów Rurowych  
Wilhelmine-Reichard-Ring 4, 01-109 Dresden  
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
	Fi 12	Fi 14	Fi 15	Fi 16	Fi 17	Fi 18	Fi 20	
Ciśnienie projektowe dla klasy zastosowania 2	10	8	8	8	6	6	6	-
Ciśnienie projektowa dla klasy zastosowania 4	10	8	8	8	6	6	6	-
Ciśnienie projektowe dla klasy zastosowania 5	8	8	6	6	6	6	4	-
Wygląd	Spełnia wymagania							-
Wymiary	Spełnia wymagania							-
Wytrzymałość na ciśnienie	Spełnia wymagania							-
Trwałość termiczna	Spełnia wymagania							-
Rozwarstwienie	Spełnia wymagania							-
Przepuszczalność tlenu	Spełnia wymagania							-
Właściwości fizyczne i chemiczne	Spełnia wymagania							-
Cechowanie	Spełnia wymagania							-

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w punkcie 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 podpisała:

Monika Piekarz  
Członek Zarządu ds. Produkcji

CAPRICORN S.A.  
Członek Zarządu ds. Produkcji  
*Monika Piekarz*

Świebodzice, 9.11.2021  
(miejsce i data wydania)

.....  
(podpis)