

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 16/2022

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 – Ø 14 mm

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 i 4

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

PN-EN ISO 21003-2:2009/A1:2011 – Systemy przewodów rurowych z rur wielowarstwowych do instalacji wody ciepłej i zimnej wewnątrz budynków – Część 2: Rury

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

Capricorn S.A.

Ciernie 11, 58-160 Świebodzice

Biuro Zarządu
sekretariat@capricorn.pl
tel. +48 74 854 05 16
fax +48 71 722 28 18

Dział Eksportu
sales@capricorn.pl
tel. +48 74 8503 546

Sprzedaż krajowa
zamowienia@capricorn.pl
tel. +48 74 8503 528
+48 74 8503 551

fax +48 74 85 03 535

www.capricorn.pl

NIP: 884-002-16-00, Regon: 891489258
Sąd rejonowy dla Wrocławia-Fabryczna we Wrocławiu
IX Wydział Gospodarczy KRS: 0000472600,
Wysokość kapitału zakładowego: 400 tys. PLN

ALIOR BANK S.A SWIFT (BIC) ALBPPLPW
IBAN: PL49 1060 0076 0000 3210 0015 3728 (WALUTA PLN)
IBAN: PL65 1060 0076 0000 3210 0015 3731 (WALUTA EUR)
IBAN: PL95 1060 0076 0000 3210 0015 3773 (WALUTA USD)

- ✓ 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
Materiał	PERT typ II – zewnętrzna warstwa ochronna EVOH – warstwa antydyfuzyjna PERT typ II – wewnętrzna warstwa ochronna	-
Wpływ na wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi	Spełnia wymagania p. 5.3 normy PN-EN ISO 21003-2:2009/A1	-
Wygląd	Spełnia wymagania p. 6.1 normy PN-EN ISO 21003-2:2009/A1	-
Konstrukcja	Typ P	-
Wymiary	Spełnia wymagania p. 8.2 normy PN-EN 21003-2:2009/A1	-
Długotrwała wytrzymałość na ciśnienie	Spełnia wymagania p. 9.1 normy PN-EN 21003-2:2009/A1	-
Projektowa wytrzymałość na ciśnienie dla: klasy zastosowania 2 klasy zastosowania 4 klasy zastosowania 5	wg p. 9.2 normy PN-EN 21003-2:2009/A1 8 bar 8 bar 8 bar	-
Trwałość termiczna	Spełnia wymagania p. 10.1 normy PN-EN 21003-2:2009/A1	-
Rozwarstwienie	Spełnia wymagania p. 12.1 normy PN-EN 21003-2:2009/A1	-
Przepuszczalność tlenu	Spełnia wymagania p. 13 normy PN-EN 21003-2:2009/A1	-
Właściwości fizyczne i chemiczne	Spełnia wymagania p. 14 normy PN-EN 21003-2:2009/A1	-
Cechowanie	Spełnia wymagania p. 16 normy PN-EN 21003-2:2009/A1	-

Capricorn S.A.
 Ciernie 11, 58-160 Świebodzice

www.capricorn.pl

Biuro Zarządu
 sekretariat@capricorn.pl
 tel. +48 74 854 05 16
 fax +48 71 722 28 18

Dział Eksportu
 sales@capricorn.pl
 tel. +48 74 8503 546

Sprzedaż krajowa
 zamówienia@capricorn.pl
 tel. +48 74 8503 528
 +48 74 8503 551

fax +48 74 85 03 535

NIP: 884-002-16-00, Regon: 891489258
 Sąd rejonowy dla Wrocławia-Fabryczna we Wrocławiu
 IX Wydział Gospodarczy KRS: 0000472600,
 Wysokość kapitału zakładowego: 400 tys. PLN

ALIOR BANK S.A SWIFT (BIC) ALBPPLPW
 IBAN: PL49 1060 0076 0000 3210 0015 3728 (WALUTA PLN)
 IBAN: PL65 1060 0076 0000 3210 0015 3731 (WALUTA EUR)
 IBAN: PL95 1060 0076 0000 3210 0015 3773 (WALUTA USD)

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
Dyrektor ds. Zapewnienia jakości

CAPRICORN S.A.
Członek Zarządu
Dyrektor ds. Zapewnienia Jakości
Monika Piekarz

Świebodzice, 9.05.2022 r.
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)

Capricorn S.A.
Ciernie 11, 58-160 Świebodzice

www.capricorn.pl

Biuro Zarządu
sekretariat@capricorn.pl
tel. +48 74 854 05 16
fax +48 71 722 28 18

Dział Eksportu
sales@capricorn.pl
tel. +48 74 8503 546

Sprzedaż krajowa
zamowienia@capricorn.pl
tel. +48 74 8503 528
+48 74 8503 551

fax +48 74 85 03 535

NIP: 884-002-16-00, Regon: 891489258
Sąd rejonowy dla Wrocławia-Fabryczna we Wrocławiu
IX Wydział Gospodarczy KRS: 0000472600,
Wysokość kapitału zakładowego: 400 tys. PLN

ALIOR BANK S.A SWIFT (BIC) ALBPPLPW
IBAN: PL49 1060 0076 0000 3210 0015 3728 (WALUTA PLN)
IBAN: PL65 1060 0076 0000 3210 0015 3731 (WALUTA EUR)
IBAN: PL95 1060 0076 0000 3210 0015 3773 (WALUTA USD)