**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH****Nr 18/2022**

- 1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**
Rura wielowarstwowa PERT-EVOH-PERT
- 2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**
Rura wielowarstwowa ogrzewania płaszczyznowego PERT-EVOH-PERT klasa 4, 5 –
Ø 17÷18 mm
- 3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**
Rura PERT-EVOH-PERT stosowana jest w:
 - ✓ 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:
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

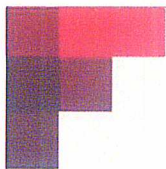
Capricorn S.A.
Ciernie 11, 58-160 Świebodzice

www.capricorn.pl

Biuro Zarządu
sekretariat@capricorn.pl
tel. +48 74 854 05 16
fax +48 71 722 28 18Dział Eksportu
sales@capricorn.pl
tel. +48 74 8503 546Sprzedaż 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. PLNALIOR 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 ISO 21003-2:2009/A1	-
Długotrwała wytrzymałość na ciśnienie	Spełnia wymagania p. 9.1 normy PN-EN ISO 21003-2:2009/A1	-
Projektowa wytrzymałość na ciśnienie dla: klasy zastosowania 4 klasy zastosowania 5	wg p. 9.2 normy PN-EN ISO 21003-2:2009/A1 6 bar 6 bar	-
Trwałość termiczna	Spełnia wymagania p. 10.1 normy PN-EN ISO 21003-2:2009/A1	-
Rozwarstwienie	Spełnia wymagania p. 12.1 normy PN-EN ISO 21003-2:2009/A1	-
Przepuszczalność tlenu	Spełnia wymagania p. 13 normy PN-EN ISO 21003-2:2009/A1	-
Właściwości fizyczne i chemiczne	Spełnia wymagania p. 14 normy PN-EN ISO 21003-2:2009/A1	-
Cechowanie	Spełnia wymagania p. 16 normy PN-EN ISO 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

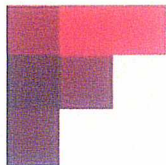
Dział Eksportu
sales@capricorn.pl
tel. +48 74 8503 546

Sprzedaż krajowa
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)



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.
Ciennie 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)

