

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 05/2022

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Rury ciśnieniowe z polietylenu HD-PE: PE100RC/PE /RC FORTE/ i PE100RC/PE100RC /RC FORTE PLUS/



2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Rura wodociągowa (w zakresie średnic $\varnothing 75 \div 315$ mm; SDR 11; SDR 17)

21

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Rury przeznaczone do montażu w instalacjach i sieciach wodociągowych oraz kanalizacyjnych, do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi; przesyłania wody przed jej uzdatnieniem oraz do wody przeznaczonej do innych celów.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

Valsir Polska Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 7a
32-050 Skawina

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 4

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

PN-EN 12201-2+A1:2013 "Systemy przewodowe z tworzyw sztucznych do przesyłania wody oraz do ciśnieniowej kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Polietylen (PE) – Część 2: "Rury".

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

7b. Krajowa ocena techniczna: Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2021/2029 wydanie 2 "Rury dwuwarstwowe RC FORTE i RC FORTE PLUS do instalacji i sieci wodociągowych oraz kanalizacyjnych".

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: AC 020

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Właściwości materiału	PN-EN 12201-2+A1:2013	W oparciu o deklarację producenta materiału
Tolerancje wymiarów	wg PN-EN 12201-2+A1:2013	
Barwa	PN-EN 12201-2+A1:2013	Zgodnie z przeznaczeniem: niebiesko-czarna lub czarna z odpowiednimi kolorami pasków
Czas indukcji utleniania, min	≥ 20	
Masowy wskaźnik szybkości płynięcia MFR (190°C / 5 kg), g/10 min	wg PN-EN 12201-2+A1:2013	
Skurcz wzdłużny, %	≤ 3 brak uszkodzeń w postaci pęcherzy, rozwarstwień i pęknięć	
Wydłużenie rur przy zerwaniu, %	≥ 350	
Wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne	brak uszkodzeń	
Integralność struktury rur	> 80% początkowej wartości sztywności obwodowej	
Szczelność połączeń zgrzewanych	brak uszkodzeń	warunki badania: naprężenie obwodowe 5,4 MPa, temp. 80°C, czas 165h
Odporność rur na obciążenie punktowe, mm	< 0,350	wg p. 3.2.1 KOT-2021/2029 wyd. 2
Wpływ na jakość wody	PN-EN 12201-2+A1:2013, pkt.5.3	Odpowiedni atest NIZP-PZH

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 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta

W imieniu producenta podpisał(-a):
Skawina, 25.08.2022

CZŁONEK ZARZĄDU
Valsir Polska Sp. z o.o.

VALSIR POLSKA Sp. z o.o.
32-050 Skawina, ul. Przemysłowa 7a
tel. +48 12 276 51 00, fax. +48 12 276 51 01
www.valsir.pl, valsir@valsir.pl

Barbara Rosek

Wysokość kapitału zakładowego 6 000 000 PLN
Sąd Rejonowy dla Krakowa-Śródmieścia w Krakowie
KRS 0000054360, REGON 351567433,
NIP 679-25-25-708, Numer rejestrowy BDO: 000027919