

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 26


1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Rury z PVC-U
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
Rury ciśnieniowe z PVC-U PN 6
Rury ciśnieniowe z PVC-U PN 8
Rury ciśnieniowe z PVC-U PN 10
Rury ciśnieniowe z PVC-U PN 12,5
Rury ciśnieniowe z PVC-U PN 16
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: do podziemnych sieci wodociągowych (woda przeznaczona do spożycia przez ludzi i do celów ogólnych), przesyłania wody nad ziemią, zarówno na zewnątrz, jak i wewnątrz budynków, ciśnieniowego odwadniania i kanalizacji układanej pod ziemią i nad ziemią.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: Pipelife Polska S.A. Kartoszyno ul. Torfowa 4, 84-110 Krokowa, Zakład w Strzałkowie, Zakład w Odolanowie- Kaczory
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 ISO 1452-2:2010 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania wody oraz do ciśnieniowego odwadniania i kanalizacji układanej pod ziemią i nad ziemią Nieplastifikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U) 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: 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
Wygląd	Widoczne powierzchnie rur gładkie, pozbawione widocznych wtrąceń lub porów, końce rur obcięte równo prostopadłe do ich osi	
Barwa	Barwa rur jednolita w całym przekroju ścianki	
Wpływ na jakość wody	Brak szkodliwego oddziaływania na jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi Posiada atest NIZP-PZH B.BK.60110.0884.2024 ważny do 2027-10-17 B.BK.60110.1462.2025 ważny do 2028-12-05	
Gęstość ρ	1350 kg/m ³ ≤ ρ ≤ 1460 kg/m ³	
Minimalna wymagana wytrzymałość MRS	MRS ≥ 25 MPa	
Cechy geometryczne	Zgodne z oznakowaniem na wyrobie: DN 90: SDR 33, SDR 26, SDR 21, SDR 17, SDR 13,6; DN 110: SDR 41, SDR 33, SDR 26, SDR 21, SDR 17, DN 160: SDR 41, SDR 33, SDR 26, SDR 21, SDR 17, DN 225: SDR 41, SDR 33, SDR 26, SDR 21, SDR 17, DN 315: SDR 41, SDR 33, SDR 26, SDR 21, SDR 17, DN 400: SDR 41, SDR 33, SDR 26, SDR 21, SDR 17,	
Udarność (TIR %)	TIR ≤ 10 %	
Odporność na ciśnienie wewnętrzne	Krótkotrwała wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne - brak pęknięć oraz przecieków	
	Długotrwała wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne - brak pęknięć oraz przecieków	
	Krótkotrwała wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne kielichów stanowiących integralną część rury - brak pęknięć oraz przecieków	
Temperatura mięknięcia według Vicata	VST ≥ 80 °C	
Skurcz wzdluzny (ε)	ε ≤ 5 %	
Odporność na dichlorometan	brak oddziaływania na powierzchnię próbki do badań	
Szczelność połączeń	Szczelność przy krótkotrwałym wewnętrznym ciśnieniu hydrostatycznym: brak przeciekania w jakimkolwiek punkcie obszaru połączenia podczas badania	
	Szczelność przy krótkotrwałym podciśnieniu powietrza: szczelne (dopuszczalna zmiana podciśnienia ≤ 0,05 bar)	
	Szczelność przy długotrwałym badaniu wewnętrznym ciśnieniem hydrostatycznym: brak przeciekania w jakimkolwiek punkcie obszaru połączenia podczas badania	

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 podpisał(a):

Katarzyna Korscheń, Kierownik Działu Jakości
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

PIPELIFE 
Pipelife Polska S.A.
Katarzyna Korscheń
Katarzyna Korscheń
Kierownik Działu Jakości
(podpis)

Kartoszyno, 2025-12-05
(miejsce i data wydania)*