

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 1

- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Rury o litej ściance z nieplastifikowanego poli(chloru winylu) (PVC-U)
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
PVC Rura kanal.SN 2
PVC Rura kanal.SN 4
PVC Rura kanal.SN 8
PVC Rura kanal.SN 16
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: rury z wydłużonym lub standardowym kielichem z uszczelką Sewer-Lock lub BL, rury bezkielichowe, do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji poza konstrukcjami budynków –obszar zastosowania U/ pod konstrukcjami budynków oraz poza nimi –obszar zastosowania UD
- 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
- Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: nie dotyczy
- Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 4
- Krajowa specyfikacja techniczna:
7a. Polska Norma wyrobu: PN-EN 1401-1+A1:2023-09 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do bezciśnieniowej podziemnej kanalizacji -Nieplastifikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U) -Część 1: Specyfikacje rur, kształtek i systemu
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
- Deklarowane właściwości użytkowe:


Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Zawartość PVC	PVC ≥75%	
Gęstość	1350 kg/m ³ ≤ ρ ≤ 1600 kg/m ³	
Wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne	Brak pęknięć	
Wygląd zewnętrzny	powierzchnie wewnętrzne i zewnętrzne rur gładkie, pozbawione pęcherzy, zanieczyszczeń, porów, końce rur obcięte równo, prostopadle do osi rur	
Barwa	Rury wybarwione w całym przekroju ścianki	
Cechy geometryczne	Zgodnie z oznakowaniem na wyrobie: DN 110, SDR 41, SDR 34, SDR 27,6 DN 160, SDR 51, SDR 41, SDR 34, SDR 27,6 DN 200, SDR 51, SDR 41, SDR 34, SDR 27,6 DN 250, SDR 51, SDR 41, SDR 34, SDR 27,6 DN 315, SDR 51, SDR 41, SDR 34, SDR 27,6 DN 400, SDR 51, SDR 41, SDR 34, SDR 27,6	
Właściwości mechaniczne	Szywność obwodowa: SN 2, SDR 51 SN 4, SDR 41 SN 8, SDR 34 SN 16, SDR 27,6	
	Odporność na uderzenia: TIR ≤ 10 %	
	Odporność na uderzenia: H ₅₀ ≥ 1m (dla rur oznaczonych znakiem kryształu lodu)	
Właściwości fizyczne	Temperatura mięknięcia według Vicata: VST ≥ 79 °C	
	Skurcz wzdlużny: ε ≤ 5 % Brak pęcherzy i pęknięć	
	Odporność na dichlorometan w określonej temperaturze: brak oddziaływania	
Szczelność	Szczelność połączeń z elastomerowym pierścieniem uszczelniającym: brak przecieków przy badaniu wodą, szczelne przy podciśnieniu powietrza (dopuszczalna zmiana podciśnienia 0,03bar)	
	Odporność na cykliczne działanie podwyższonej temperatury: brak przecieków (tylko dla obszaru zastosowania UD)	

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 Korszeń, Kierownik Działu Jakości
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Kartoszyno, 2025-06-23
(miejsce i data wydania)



 Pipelife Polska S.A.
 Katarzyna Korszeń
 Kierownik Działu Jakości

(podpis)