

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 27

- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Rura PE 80
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
SDR 11, PN 12,5
SDR 13,6, PN 10
SDR 17, PN 8
SDR 21, PN 6
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, przesyłania wody przed jej uzdatnieniem, oraz do wody przeznaczonej do innych celów.
- 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:
 - Polska Norma wyrobu: PN-EN 12201-2+A1:2013-12 Systemy przewodów rurowych 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
 - 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 |
|--|---|--|
| Wpływ na jakość wody | Brak szkodliwego oddziaływania na jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi | Posiada atest higieniczny NIZP/PZH B.BK.60110.0052.2023 ważny do 2026-04-25 B.BK.60110.0922.2022 ważny do 2025-06-27 |
| Cechy geometryczne | Zgodnie z oznakowaniem na wyrobie : PE 80 SDR 11 PN 12,5 : DN/OD 20, DN/OD 25, DN/OD 32, DN/OD 40, DN/OD 50, DN/OD 63, DN/OD 75, DN/OD 90, DN/OD 110, DN/OD 125, DN/OD 140, DN/OD 160, DN/OD 180, DN/OD 200, DN/OD 225, DN/OD 250, DN/OD 280, DN/OD 315, DN/OD 355, DN/OD 400, DN/OD 450, DN/OD 500 PE 80 SDR 13,6 PN 10: DN/OD 20, DN/OD 25, DN/OD 32, DN/OD 40, DN/OD 50, DN/OD 63, DN/OD 75, DN/OD 90, DN/OD 110, DN/OD 125, DN/OD 140, DN/OD 160, DN/OD 180, DN/OD 200, DN/OD 225, DN/OD 250, DN/OD 280, DN/OD 315, DN/OD 355, DN/OD 400, DN/OD 450, DN/OD 500 PE 80 SDR 17 PN 8: DN/OD 20, DN/OD 25, DN/OD 32, DN/OD 40, DN/OD 50, DN/OD 63, DN/OD 75, DN/OD 90, DN/OD 110, DN/OD 125, DN/OD 140, DN/OD 160, DN/OD 180, DN/OD 200, DN/OD 225, DN/OD 250, DN/OD 280, DN/OD 315, DN/OD 355, DN/OD 400, DN/OD 450, DN/OD 500 PE 80 SDR 21 PN 6 : DN/OD 20, DN/OD 25, DN/OD 32, DN/OD 40, DN/OD 50, DN/OD 63, DN/OD 75, DN/OD 90, DN/OD 110, DN/OD 125, DN/OD 140, DN/OD 160, DN/OD 180, DN/OD 200, DN/OD 225, DN/OD 250, DN/OD 280, DN/OD 315, DN/OD 355, DN/OD 400, DN/OD 450, DN/OD 500 | |
| Wytrzymałość hydrostatyczna | brak uszkodzeń próbki | |
| Wydłużenie przy zerwaniu | $\Delta l \geq 350\%$ | |
| Maksymalna odchyłka dla tworzywa po przetworstwie w stosunku do tworzywa użytego do produkcji rury | $\Delta MFR \pm 20\%$ | |
| Czas indukcji utleniania | OIT ≥ 20 minut | |
| Skurcz wzdluzny | $\epsilon \leq 3\%$, | |
| Wytrzymałość na rozciąganie zgrzewów doczołowych | spełnia | |
| Wytrzymałość hydrostatyczna 80 °C | brak pęknięć | |

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, 2023-06-30
(miejsce i data wydania)*

PIPELIFE 
Pipelife Polska S.A.
Katarzyna Korszeń
Korszeń
Kierownik Działu Jakości

(podpis)