



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 05/2/2026

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Rura jednorodna PP-R Sigma-Li/Tadline/Red Ø 16 – 90 [mm]
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **Rura jednorodna PP-R**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Do stosowania w instalacjach wody ciepłej i zimnej wewnątrz budynków, służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, jak i nie przeznaczonej do tego celu**
4. Nazwa, adres siedziby producenta i miejsce produkcji wyrobu:
SIGMA-Li Wiejacha Fuchs spółka jawna, 43-440 Goleszów, ul. Spółdzielcza 15c
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 15874-2:2013-06 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do instalacji wody ciepłej i zimnej. Polipropylen (PP). 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
Wpływ na jakość wody	Zdatne do kontaktu z wodą przeznaczoną do spożycia przez ludzi	Atest NIZP PZH - PIB B.BK.60110.0308.2026 Ważny do 2029-05-13
Materiał	Polipropylen PP-R (typ 3)	-
Wygląd zewnętrzny	Spełnia, powierzchnie gładkie, czyste pozbawione porów, wgłębień	-
Cechy geometryczne	Klasa wymiarowa A, zgodna dla serii: S5, S3,2; S2,5	-
Klasy zastosowań	Klasa 1/6 bar – rura SDR 11 (S 5), PN10 Klasa 1/8 bar – rura SDR 7,4 (S 3,2), PN16 Klasa 1/10 bar – rura SDR 6 (S 2,5), PN20	-
Odporność na ciśnienie wewnętrzne	Bez przecieku i uszkodzeń przy badaniu: ciśnieniem wewnętrznym: 1h, 20°C, 16MPa; 165h, 95°C, 3,8MPa	-
Skurcz wzdłużny	≤ 2%	-
Odporność na uderzenia	≤ 10%	-
Wskaźnik szybkości płynięcia	Zmiana w wyniku przetwarzania surowca na rury nie większa niż ± 30%	-
Cechowanie	Spełnia, brak negatywnego wpływu na właściwości użytkowe	-

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 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

Michał Ziomek
Specjalista ds. Zakładowej Kontroli Produkcji i Systemu Zarządzania Jakością
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

.....
Goleszów, dn. 29.06.2026r.
(miejsce i data wydania)

.....
Michał Ziomek
.....
Specjalista ds.
Zakładowej Kontroli Produkcji
i Systemu Zarządzania Jakością
mgr inż. Michał Ziomek