

POLSKI PRODUCENT SYSTEMÓW INSTALACYJNYCH



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 07/4/2025

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Rura Stabi Glass PP-R/PP-GF/PP-R Sigma-Li / Tadline / Red Ø 16 – 110 [mm]**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **Stabilizowana warstwą z włóknem szklanym**
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; do systemów grzewczych wewnątrz budynków**
4. Nazwa, adres siedziby producenta i miejsce produkcji wyrobu:
SIGMA-Li Wiejacha Fuchs spółka jawna, 43-440 Goleiszów, 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: **3**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **Nie dotyczy**

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

7b. Krajowa ocena techniczna: **ITB-KOT-2020/1329 wydanie 2: Rury Stabi Glass PP-R/PP-GF/PP-R Sigma-Li / Tadline / Red stabilizowane warstwą z włóknem szklanym**

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

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	Dopuszczone do kontaktu z wodą przeznaczoną do spożycia przez ludzi	Atest NIZP PZH - PIB B.BK.60110.0212.2023 Ważny do 2025-08-25
Klasy zastosowań	Klasa: 1/8 bar, 4/10 bar, 5/6 bar	-
Wymiary, [mm]	Seria 3,2; 16x2,2; 20x2,8; 25x3,5; 32x4,4; 40x5,5; 50x6,9; 63x8,6; 75x10,3; 90x12,3; 110x15,1	-
Masowy wskaźnik szybkości płynięcia MFR (230°C / 2,16 kg), g/10 min	Zmiana w wyniku przetwarzania surowca na rury nie większa niż ± 30%	-
Zawartość (wagowo) włókna szklanego w warstwie środkowej rury, %	19 ± 3	-
Skurcz wzdłużny, %	≤ 2	-
Udarność Charpy'ego (liczba uszkodzonych próbek), %	≤ 10	-
Wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne	Brak przecieków i uszkodzeń	-
Odporność połączeń na cykliczne zmiany temperatury	Brak przecieków i uszkodzeń	-
Szczelność połączeń na ciśnienie wewnętrzne	Brak przecieków i uszkodzeń	-

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)

Goleiszów, dn. 07.04.2025r.

(miejsce i data wydania)

Michał Ziomek
.....
(podpis)

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