

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 9/RJ/25

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego :

Rury o ściankach strukturalnych (niespienionych – litych) z PVC - U do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji.

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego :

SN4, SN8, SN16

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :

Rury kanalizacyjne o ściankach strukturalnych stosowane są do systemów bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu :

Gamrat SA , ul. Mickiewicza 108, 38-200 Jasło, ; zakład w Jaśle

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony :

nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

„system 4”

7. Krajowa specyfikacja techniczna :

7a. Polska Norma wyrobu :

PN-EN 13476-2+A1:2020 „System przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do bezciśnieniowej podziemnej kanalizacji. Systemy przewodów rurowych o ściankach strukturalnych z nieplastifikowanego poli(chlorku winylu) (PVC-U), polipropylenu (PP) i polietylenu (PE). Część 2: Specyfikacje rur i kształtek z gładką wewnętrzną i zewnętrzną powierzchnią oraz systemu, typ A”

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
Wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne	zgodnie z PN-EN 13476-2:2018+A1:2020, pkt. 4.2.2	Badanie materiału rury wykonywane na próbce w postaci rury
Wygląd i barwa	zgodnie z PN-EN 13476-1:2018+A1:2020, pkt. 6	
Cechy geometryczne	zgodnie z PN-EN 13476-2:2018+A1:2020, pkt. 7.2	
Własności mechaniczne	Sztywność obwodowa: $SN \geq 4 \text{ kN/m}^2$ dla rur SN4, $SN \geq 8 \text{ kN/m}^2$ dla rur SN8, $SN \geq 16 \text{ kN/m}^2$ dla rur SN16, PN-EN 13476-2:2018+A1:2020, pkt. 9.1.1	
	Elastyczność obwodowa zgodna z PN-EN 13476-2:2018+A1:2020, pkt. 9.1.2	
	Wskaźnik pełzania $\leq 2,5$ zgodnie z PN-EN 13476-2:2018+A1:2020, pkt. 9.1.1	
	Odporność na uderzenia (metoda spadającego ciężarka) - $TIR \leq 10 \%$, PN-EN 13476-2:2018+A1:2020, pkt. 9.1.1	
Własności fizyczne	Temperatura mięknięcia według Vicata (VST); $\geq 79^\circ\text{C}$, PN-EN 13476-2:2018+A1:2020, pkt. 8.1.1	
	Skurcz wzdłużny; $\leq 5\%$, brak rozwarstwień, pęcherzy i pęknięć, PN-EN 13476-2:2018+A1:2020, pkt. 8.1.1	
	Odporność na dichlorometan w określonej temperaturze: brak oddziaływania, PN-EN 13476-2:2018+A1:2020, pkt. 8.1.1	
Szczelność połączeń	Szczelność połączeń z elastomerowym pierścieniem uszczelniającym zgodna z PN-EN 13476-2:2018+A1:2020, pkt. 10	
	Odporność na cykliczne działanie podwyższonej temperatury zgodna z PN-EN 13476-2:2018+A1:2020, pkt. 10	
Własności materiałów pierścieni uszczelniających	zgodne z PN-EN 681-1 lub PN-EN 681-2	W oparciu o Deklarację Właściwości Użytkowych producenta pierścieni uszczelniających
Cechowanie	zgodne z PN-EN 13476-2:2018+A1:2020, pkt. 11.2.1	

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:

Jerzy Pachana – Dyrektor Generalny

Jasło dnia 28.10.2025
(miejsce i data wydania)

Członek Zarządu
Dyrektor Zakładu Rury
.....
(podpis)
Jerzy Pachana
Druk: Q 026 – wyd. 2-11/19