

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 113/3

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
 - St.wp.Basic RG S-0 315x110 PP
 - St.wp.Basic RG S-0 315x160 PP
 - St.wp.Basic RG S-0 400x160 PP
 - St.wp.Tegra RG L70 315x110 PP
 - St.wp.Tegra RG L70 315x160 PP
 - St.wp.Tegra RG M45 315x110 PP
 - St.wp.Tegra RG M45 315x160 PP
 - St.wp.Tegra RG L70 425/400x160 PP
 - St.wp.Tegra RG L70 425/400x200 PP
 - St.wp.Tegra RG M45 425/400x160 PP
 - St.wp.Tegra RG M45 425/400x200 PP
 - Osadnik st.wp. Tegra RG 425 XL115 PP
 - Moduł studz.wpustowej 425/400x160 PP
 - Moduł studz.wpustowej 425/400x200 PP
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **Tegra RG / Basic RG**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Przeznaczone do stosowania w beczniennowej podziemnej kanalizacji dla wód powierzchniowych w obszarach ruchu pieszego lub kołowego pojazdów poza konstrukcją budynku
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: **Wavin Polska S.A., ul. Dobieżyńska 43, 64-320 Buk**
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 17670-2:2024-01: Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnego beczniennowego przesyłania wody powierzchniowej -- Nieplastifikowany poli(chłorek winylu) (PVC-U), polipropylen (PP) i polietylen (PE) -- Część 2: Specyfikacje wpustów drogowych
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
Trwałość podstawy	Brak pęknięć i mikropęknięć srebrzystych Parametry i metoda badania wg: PN-EN 17670-2:2024-01 pkt 5.2 Tablica 1 oraz Załącznik A; P = -0,07 bar, T = 3000 h	
Wygląd	Wewnętrzne i zewnętrzne powierzchnie studzienek kanalizacyjnych wpustowych gładkie, czyste, wolne od wad Zgodnie z: PN-EN 17670-2:2024-01 pkt 6.1	
Wysokość zamknięcia wodnego	Zgodnie z Tablicą 1 Zgodnie z: PN-EN 17670-2:2024-01 pkt 7.4	
Pojemność osadnika	Zgodnie z Tablicą 1 Zgodnie z: PN-EN 17670-2:2024-01 pkt 7.5	
Spójność konstrukcyjna podstawy	Brak pęknięć lub uszkodzeń utrudniających funkcjonowanie podstawy Parametry i metoda badania wg: PN-EN 17670-2:2024-01 pkt 8 Tablica 6 oraz Załącznik D; P = -0,25 bar T ≥ 1008 h	
Odporność podstawy na uderzenie	Brak pęknięć lub uszkodzeń utrudniających funkcjonowanie podstawy Parametry i metoda badania wg: PN-EN 17670-2:2024-01 pkt 8 Tablica 6 oraz Załącznik B	
Udarność podstawy (metoda zrzutu)	Brak pęknięć lub uszkodzeń utrudniających funkcjonowanie podstawy Parametry badania wg: PN-EN 17670-2:2024-01 pkt 8 Tablica 6 Metoda badania wg: EN ISO 13263	
Zmiany w wyniku ogrzewania dla elementów wtryskowych	Głębokość pęknięć, rozwarstwień lub pęcherzy wokół punktu wtrysku nie większa niż 20 % grubości ścianki. Żadna z części linii łączenia nie ma rozwarcia większego niż 20 % grubości ścianki Parametry badania wg: PN-EN 13476-3+A1:2020-12 pkt 8.2.2 Tablica 11 Metoda badania wg: EN ISO 580 Metoda A	
Szczelność połączeń z elastomerowym pierścieniem uszczelniającym na połączeniu rura – króciec odpływu z modułu i podstawy	Brak przecieków przy badaniu wodą Maksymalna zmiana podciśnienia $\Delta p \leq 0,03$ bar przy podciśnieniu powietrza Parametry badania wg: PN-EN 17670-2:2024-01 pkt 10.1 Tablica 9 Metoda badania wg: EN ISO 13259 Warunek D	
Szczelność na połączeniu między podstawą a rurą trzonową	Brak przecieków przy badaniu wodą Maksymalna zmiana podciśnienia $\Delta p \leq 0,03$ bar przy podciśnieniu powietrza Parametry badania wg: PN-EN 17670-2:2024-01 pkt 10.1 Tablica 9 Metoda badania wg: EN ISO 13259 Warunek A	
Wodoszczelność połączeń pomiędzy elementami studzienek wpustowych	Brak przecieków Parametry i metoda badania wg: PN-EN 17670-2:2024-01 pkt 10.1 Tablica 9	
Obciążalność	Bez pęknięć i zapadnięcia Parametry i metoda badania wg: ISO 13266:2022 Zgodnie z: PN-EN 17670-2:2024-01 pkt 10.1 Tablica 9	

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 z 2004r o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisać(-a):

Przemysław Hruszka – Menadżer ds. Certyfikacji i Normalizacji

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Buk, 02.02.2024

(miejsce i data wydania)

(podpis)

Tablica 1

Nazwa wyrobu	Wysokość zamknięcia wodnego [mm]	Pojemność osadnika [dm ³]
St.wp.Basic RG S-0 315x110 PP	0	nie dotyczy
St.wp.Basic RG S-0 315x160 PP	0	nie dotyczy
St.wp.Basic RG S-0 400x160 PP	0	nie dotyczy
St.wp.Tegra RG L70 315x110 PP	93	70
St.wp.Tegra RG L70 315x160 PP	nie dotyczy	70
St.wp.Tegra RG M45 315x110 PP	93	45
St.wp.Tegra RG M45 315x160 PP	43	45
St.wp.Tegra RG L70 425/400x160 PP	43	70
St.wp.Tegra RG L70 425/400x200 PP	43	70
St.wp.Tegra RG M45 425/400x160 PP	43	45
St.wp.Tegra RG M45 425/400x200 PP	43	45
Osadnik st.wp. Tegra RG 425 XL115 PP	Nie dotyczy	110