

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

National Declaration of Performance

Nr 222/2

Wavin Polska S.A.

Adres
ul. Dobieżyńska 43
64-320 Buk
Polska

Telefon
+48 61 891 10 00

Internet
www.wavin.pl

E-mail
kontakt.pl@wavin.com

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Name and trade name of the construction product:

Kinety studzienek włączonych TEGRA 1000:

Przepływ: 160/0, 160/90, 200/0, 200/30, 200/60, 200/90, 250/0, 250/30, 250/60, 250/90, 300/0, 300/30, 300/60, 300/90, 315/0, 315/30, 315/60, 315/90,

Zbiornica 45st: 160, 200, 250, 300, 315

Zbiornica 90st: 160, 200, 250, 300, 315

Dop.lewy 45st: 200, 250, 300, 315

Dop.lewy 90st: 200, 250, 300, 315

Dop.prawy 45st.: 200, 250, 300, 315

Dop.prawy 90st.: 200, 250, 300, 315

TEGRA NG2 1000 manhole chambers:

Straight: 160, 200, 250, 300, 315

Bend 150°: 200, 250, 300, 315

Bend: 120°: 200, 250, 300, 315

Bend 90°: 160, 200, 250, 300, 315

Cross 45°: 160, 200, 250, 300, 315

Cross 90°: 160, 200, 250, 300, 315

T(L) 45°: 200, 250, 300, 315

T(L) 90°: 200, 250, 300, 315

T (P) 45°: 200, 250, 300, 315

T(P) 90°: 200, 250, 300, 315

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
Identification of the type of the construction product:

Kineta TEGRA 1000 PP

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Intended use or uses:

Podziemne beczciśnieniowe odwadnianie i kanalizacja w obszarach o ruchu pieszym lub kołowym poza konstrukcją budowli - obszar zastosowania U

In non-pressure drainage and sewerage systems in pedestrian or vehicular traffic areas and underground installations outside the building structure – application area U

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
Name and address of the manufacturer and production site of the product:

Wavin Polska S.A.

ul. Dobieżyńska 43, 64-320 Buk

Miejsce produkcji (*production site*): Sneek, Holandia

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:
Name and address of the authorised representative, where applicable:

Nie dotyczy / Not applicable

KRS
0000515180

NIP
788-00-08-752

BDO
000008800

Bank
CITI Bank Handlowy
w Warszawie S.A.
58 1030 1508 0000 0008
1848 3008

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
National system applied for assessment and verification of constancy of performance: 4

7. Krajowa specyfikacja techniczna:
National technical specification:

7a. Polska Norma wyrobu:
Polish product standard:

PN-EN 13598-2:2016-09 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnej becznieniowej kanalizacji deszczowej i sanitarnej -- Nieplastifikowany poli(chlorek winylu) (PVC- U), polipropylen (PP) i polietylen (PE) -- Część 2: Specyfikacje studzienek włączowych i inspekcyjnych

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

Name of accredited certification body, number of accreditation and number of national certificate or name of accredited laboratory/laboratories and number of accreditation:

Nie dotyczy/ Not applicable

7b. Krajowa ocena techniczna:

National Technical Assessment:

Nie dotyczy/ Not applicable

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Technical Assessment Body/ National Technical Assessment Body:

Nie dotyczy/ Not applicable

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

Name of accredited certification body, number of accreditation and number of certificate:

Nie dotyczy/ Not applicable

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Declared Performance:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań <i>Essential characteristics of the construction product for the intended use or uses</i>	Deklarowane właściwości użytkowe <i>Declared Performance</i>	Uwagi <i>Remarks</i>
Wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne <i>Resistance to internal pressure</i>	Brak uszkodzenia w trakcie badania <i>No failure during the test period</i>	Badanie materiału wykonywane na próbce w postaci rury litej. <i>Material test on solid wall pipe sample</i> Warunki badania zgodne z: <i>Test conditions according to:</i> PN-EN 13476-3:2018-05 pkt. 4.2.2
Stabilność termiczna <i>Thermal stability</i>	OIT \geq 8 min	Badanie materiału <i>Material test</i> Warunki badania zgodne z: <i>Test conditions according to:</i> PN-EN 13476-3:2018-05 pkt. 4.2.2
Masowy wskaźnik szybkości płynięcia <i>Melt flow infex</i>	MFR \leq 1,5 g/10 min	Badanie materiału <i>Material test</i> Warunki badania zgodne z: <i>Test conditions according to</i>

		PN-EN 13476-3:2018-05 pkt. 4.2.2
Trwałość <i>Durability</i>	Brak pęknięć i mikropęknięć srebrzystych <i>No cracks or crazes,</i>	Badanie materiału wykonywane na kinecie / <i>The test on material carried out on bases</i> Warunki badania zgodne z: <i>Test conditions according to:</i> PN-EN 13598-2:2016-09 pkt. 4.2.1 H=5m i t= 3 000 godzin/hours
Wygląd <i>General</i>	Powierzchnie wewnętrzne i zewnętrzne gładkie i pozbawione wad. <i>The internal and external surfaces smooth and free from defects</i>	
Barwa <i>Colour</i>	Wybarwione w całym przekroju <i>Coloured throughout</i>	
Właściwości mechaniczne <i>Mechanical characteristics</i>	Spójność konstrukcyjna: spełnia <i>Structural integrity: in compliance</i>	Warunki badania zgodne z: <i>Test conditions according to</i> PN-EN 13598-2:2016-09 pkt. 7 H=5m
	Odporność na uderzenia: brak pęknięć i innych uszkodzeń wpływających na działanie kinety <i>Impact resistance: No cracks or other damages impairing the function of the base,</i>	Warunki badania zgodne z: <i>Test conditions according to</i> PN-EN 13598-2:2016-09 pkt. 7
	Odporność na uderzenie metodą zrzutu: brak pęknięć i innych uszkodzeń wpływających na działanie kinety <i>Impact Strength (Drop test): No cracks or other damages impairing the function of the base,</i>	Warunki badania zgodne z: <i>Test conditions according to</i> PN-EN 13598-2:2016-09 pkt. 7
Szczelność <i>Tightness</i>	Szczelność połączeń z elastomerowym pierścieniem uszczelniającym na połączeniu rura-kineta studzienki: brak przecieków przy badaniu wodą, maksymalna zmiana podciśnienia delta p ≤ 0,03 bar przy podciśnieniu powietrza <i>Tightness of elastomeric ring sealing joints for pipe-base connection no leakage at water test, max. change of vacuum pressure: delta p ≤ 0,03 bar</i>	Warunki badania zgodne z: <i>Test conditions according to</i> PN-EN 13598-2:2016-09 pkt. 9
	Wodoszczelność połączenia kineta - rura trzonowa; Brak przecieków <i>Water tightness of base-riser connection: no leakage</i>	

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.

The performance of the product identified above is in conformity with all declared performance in clause 8. This national declaration of performance is issued in accordance with the act on construction products dated 16 April 2004 under the sole responsibility of the manufacturer.

W imieniu producenta podpisać(-a):

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Przemysław Hruszka – Menadżer ds. Certyfikacji i Normalizacji

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Buk, 23.09.2019

(miejsce i data wydania)



(podpis)