



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR PE/WK-K

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Kształtki segmentowe i doczołowe, polietylenowe (PE) do instalacji wodnych i kanalizacyjnych**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **ZINPLAST, przeznaczenie (WODA, KAN, lub WODA/KAN), średnica nominalna 50 – 630, szereg wymiarowy SDR 7,4 – 41 (kształtki segmentowe) lub SDR 11 – 17 (kształtki doczołowe)**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Kształtki polietylenowe przeznaczone są do przesyłania wody, ciśnieniowego odwadniania i kanalizacji, kanalizacyjnych systemów podciśnieniowych oraz przesyłania wody przeznaczonej do innych celów**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: **„ZINPLAST” Sp. z o. o. - ul. Garbarska 41, 32-340 Wolbrom**
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 12201-3:2024-04 „Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania wody oraz do ciśnieniowej kanalizacji ciśnieniowej. Polietylen (PE). Część 3: Kształtki.”**

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 |
|--|---|-------|
| Asortyment | <ul style="list-style-type: none"> • PE 80, PE 100 • PE 100 RC TYP 1 (jednowarstwowe) • PE 100 RC TYP 2 (dwuwarstwowe) | - |
| Wygląd zewnętrzny | Powierzchnie gładkie, czyste pozbawione wad | - |
| Barwa | <ul style="list-style-type: none"> • PE 80, PE 100 – niebieska, czarna z niebieskimi paskami (woda), czarna (kanalizacja), kształtki doczołowe • PE 100 RC Typ 1 - granatowa, czarna z niebieskimi paskami (woda), czarna (kanalizacja) • PE 100 RC TYP 2 – czarna wewnątrz oraz granatowa na zewnątrz, czarna wewnątrz oraz czarna z niebieskimi paskami na zewnątrz (woda), czarna wewnątrz oraz czarna lub brązowa na zewnątrz (kanalizacja) • kształtki doczołowe PE 80, PE 100, PE 100 RC - czarna | - |
| Cechy geometryczne | Zakres średnic: dn 16-630 mm, SDR 7,4 – 41 (kształtki segmentowe) lub SDR 11-17 (kształtki doczołowe) | - |
| Wskaźnik szybkości płynięcia (MFR) | 0,2 – 1,4 g/10min | - |
| Wytrzymałość hydrostatyczna | 20°C/100h, 80°C/165h, 80°C/1000h – bez pęknięć | - |
| Wydłużenie przy zerwaniu | ≥ 350 % | - |
| Wytrzymałość na rozciąganie zgrzewu doczołowego | Pęknięcie plastyczne | - |

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsz 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(a):

Bartosz Stempel, Kierownik Działu Kontroli Jakości

Wolbrom, 19.03.2025 r


 (podpis)

