

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 1/2023**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:  
 **Kształtki polietylenowe (HDPE) do zgrzewania doczołowego SDR 17 PN 10 i SDR 11 PN 16**

1. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

**Kolano 90°, Łuk 45°, Zwężka, Trójnik , Trójnik redukcyjny, Zaślepka, Tuleja kołnierzowa**

1. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego:  
   **stosowane do wykonywania połączeń w rurach polietylenowych w sieciach i instalacjach wodociągowych przesyłających wodę przeznaczoną do spożycia oraz inne ciecze chemicznie obojętne.**

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

**S.C WINTER COM SRL**

**Cartier Sarata nr 131f**

**Bistrița 427301,**

**Rumunia**

1. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2: **nie dotyczy.**
2. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku rozporządzenia: **system 4.**
3. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **PN-EN 12201-3+A1:2013-05**

**Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania wody oraz do ciśnieniowej kanalizacji deszczowej i sanitarnej. Polietylen (PE). Część 3: Kształtki**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium: **nie dotyczy.**

7b. Krajowa ocena techniczna: **nie dotyczy**

8. Deklarowane właściwości użytkowe.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Zasadnicze charakterystyki** | **Właściwości użytkowe** | **Specyfikacja techniczna** |
| - maksymalne ciśnienie robocze | PN 10 SDR 17 i PN 16 SDR 11  (zgodnie z oznaczeniem producenta) | **PN-EN 12201-3+A1:2013-05** |
| - materiał kształtek | Polietylen (PE 100) |
| - temperatura robocza | od 00C – 700C |
| - cechowanie produktu | Zgodne z normą |
| - typ kształtek | Kształtki z bosymi końcami do zgrzewania doczołowego |
| - średnica zewnętrzna kształtek [mm] | Kolano 90° - 90, 110, 125, 140, 160, 200  Łuk 45° – 90, 110, 125, 140, 160, 200  Zwężka – 110/63, 110/75, 110/90; 160/90, 160/110, 160/125, 160/140; 200/110, 200/125, 200/140, 200/160, 200/180  Trójnik – 110, 125, 160  Trójnik redukcyjny – 110/63, 110/90, 160/90, 160/110  Zaślepka – 63, 75, 90, 110  Tuleja kołnierzowa – 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280, 315, 355, 400 |

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi

w punkcie 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:

Specjalista ds. Zarządzania Jakością

Mirosław Pawłowski

Sarbinowo, dnia 6 grudnia 2023