

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr : 23/18

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Rury z nieplastyfikowanego poli(chlorku winylu) (PVC-U) studzienne pełne, do gwintowania DN/OD : 125, 160, 225,**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: typ **RVW3,**  
  
**Rura ciśnieniowa studzienna pełna DN/OD 125 PN 12,5 do gwintowania**  
**Rura ciśnieniowa studzienna pełna DN/OD 160 PN 10 do gwintowania**  
**Rura ciśnieniowa studzienna pełna DN/OD 225 PN 10 do gwintowania**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: do budowy studni wierconych
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu : **Plastimex Sp. z o.o. ; 42-287 Lubsza, Psary ul. Powstańców 37, Zakład Cieszowa**
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-G-02323:2011 Studnie wiercone - Rury studzienne pełne i rury studzienne filtrujące z nieplastyfikowanego poli(chlorku winylu) (PVC-U) - Wymagania**  
  
 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   |
|--|---|---|
| Wpływ na jakość wody   | Brak szkodliwego oddziaływania na jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi | Posiada atest NIZP-PZH Nr atestu HK/W/0561/01/2016. Data ważności 6.10.2019 r.  |
| Gęstość $\rho$   | $1350 \text{ kg/m}^3 \leq \rho \leq 1460 \text{ kg/m}^3$                            | Warunki badania zgodne z PN-EN ISO 1452-2:2010, pkt 4.2   |
| Minimalna wymagana wytrzymałość MRS  | $\geq 25 \text{ MPa,}$  | Wg PN-G-02323:2011 pkt 5.1.2. Weryfikacja mieszanki lub kompozycji na podstawie badań próbek w postaci rury. Warunki badania zgodne z PN-EN ISO 1452-1:2010, pkt. 4.4.1 i 4.4.2 |

|                         |   |   |
|-------------------------|---|---|
| Wygląd zewnętrzny       | Widoczne powierzchnie rur gładkie, pozbawione widocznych wtrąceń lub porów, końce rur obcięte równo, prostopadle do ich osi |   |
| Barwa                   | Jednolita niebieska, w całym przekroju ścianki  | Wg PN-G-02323:2011 pkt 5.2  |
| Cechy geometryczne      | Zgodne z oznakowaniem na wyrobie:<br>DN 125, PN 12,5<br>DN 160, PN 10<br>DN 225, PN 10                                      | Wg PN-G-02323:2011 pkt 5.3.1, Tolerancje zgodne z PN-EN ISO 1452-2:2010, pkt 6.2, pkt 6.3 Tablica 1, pkt 6.4 Tablica 2 i 3, pkt 6.5, pkt 6.6 Tablica 5, pkt 6.7 |
| Właściwości mechaniczne | Udarność TIR $\leq 10\%$ ,  | Warunki badania zgodne z z PN-EN ISO 1452-2:2010, pkt 8.1   |
|                         | Krótkotrwała wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne w temp. 20°C, 1h - brak pęknięć oraz przecieków podczas badania           | Warunki badania zgodne z z PN-EN ISO 1452-2:2010, pkt 8.2   |
| Właściwości fizyczne    | Temperatura mięknięcia według Vicata ; (VST) $\geq 80\text{ }^{\circ}\text{C}$  | Warunki badania zgodne z z PN-EN ISO 1452-2:2010, pkt 9   |
|                         | Skurcz wzdłużny $\varepsilon \leq 5\%$  | Warunki badania zgodne z z PN-EN ISO 1452-2:2010, pkt 9   |
|                         | Odporność na dichlorometan - brak oddziaływania na powierzchnię próbki do badań   | Warunki badania zgodne z z PN-EN ISO 1452-2:2010, pkt 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 2004 r o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(-a):

inż. Grzegorz Osadnik - Pełnomocnik ds. Jakości i Normalizacji  
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Psary, 20.11.2018 r.  
(miejsce i data wydania)

PEŁNOMOCNIK  
ds. Jakości i Normalizacji  
..... inż. Grzegorz Osadnik .....  
(podpis)

➤ PLASTIMEX ➤  
Spółka z o.o.  
Psary, ul. Powstańców Nr 37  
42-207 Lubrza  
NIP 643-92-94-795