

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr : 8/23

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Rury dwuścienne z polipropylenu (PP) „PLASTICOR SN 10 i SN 12” ze ścianką zewnętrzną profilowaną oraz gładką powierzchnią wewnętrzną do kanalizacji zewnętrznej**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: typ **RPK3**,
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: do bezciśnieniowego transportu ścieków o temp. do 60 °C (krótkim czasie do 95 °C) w sieciach kanalizacyjnych i odwadniających , do układania pod ziemią poza konstrukcjami budynków (symbol obszaru zastosowania „U”) oraz wewnątrz konstrukcji budynków (symbol obszaru zastosowania „D”) co jest odzwierciedlone w znakowaniu "UD " na wyrobie
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu : **Plastimex Sp. z o.o. ; 42-287 Lubsza, Psary ul. Powstańców 37, Zakład Psary**
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: **nie dotyczy**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: **nie dotyczy**
7b. Krajowa ocena techniczna: **ITB-KOT-2018/0421 wydanie 2 „Rury dwuścienne kanalizacyjne PLASTICOR SN 10 i PLASTICOR SN 12, jednowarstwowe kanalizacyjne PLASTICOR SN 4, dwuścienne drenarskie PLASTICOR SN ≥8, kształtki PLASTICOR SN 10 i PLASTICOR SN 12 oraz studzienki drenarskie PLASTICOR”**
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**
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
Wytrzymałość rur na ciśnienie wewnętrzne	Brak uszkodzeń	ITB-KOT-2018/0421 pkt.3 tablica 2. Badanie materiału wykonywane na próbce w postaci rury litej. Warunki badania wg PN-EN 13476-3: 2020-12, pkt 4.3.2 tablica 2
Masowy wskaźnik szybkości płynięcia	MFR ≤ 1,5 g/10 min, MFR surowca nie powinien się różnić o więcej niż +/-30% od MFR materiału	ITB-KOT-2018/0421 pkt.3 tablica 2, Badanie materiału , warunki badania zgodne z PN-EN 13476-3: 2020-12
Wygląd	Powierzchnie rur powinny być gładkie, pozbawione wad w postaci niejednorodności, pęcherzy i wtrąceń ciał obcych ,końce rur obcięte równo i prostopadle do ich osi	

Barwa	Wewnętrzna i zewnętrzna warstwa rur powinna być wybarwiona w całym przekroju ścianki	
Cechy geometryczne	Zgodne z oznakowaniem na wyrobie: DN/ID 150 SN 10; DN/ID 200 SN 10; DN/ID 250 SN 10; DN/ID 300 SN 10; DN/ID 400 SN 10; DN/ID 500 SN 10; DN/ID 600 SN 10; DN/ID 150 SN 12; DN/ID 200 SN 12; DN/ID 250 SN 12; DN/ID 300 SN 12; DN/ID 400 SN 12; DN/ID 500 SN 12; DN/ID 600 SN 12;	Tolerancje zgodne z : ITB-KOT-2018/0421, Załącznik A
Właściwości fizyczne	Zmiana wyglądu rur w wyniku ogrzewania-bez uszkodzeń, nie mogą wystąpić zmiany w postaci pęcherzy, rozwarstwienia, pęknięcia	Warunki badania zgodne z ITB-KOT-2018/0421 pkt.3 tablica 2, temp. Badania (150+/- 2) °C e ≤ 8 mm; 30 min e > 8 mm; 60 min
Właściwości mechaniczne	Szywność obwodowa odpowiednio : SN 10 ≥ 10 kN/m ² lub SN 12 ≥ 12 kN/m ²	ITB-KOT-2018/0421 pkt.3 tablica 2
	Udarność (0 °C) TIR ≤ 10 %,	ITB-KOT-2018/0421 pkt.3 tablica 2 (odporność rury na uderzenie zewnętrzne) w temperaturze 0 °C (metoda spadającego ciężarka),
	Udarność (-10 °C) H50 ≥ 1 m najwyżej jedno pęknięcie dla wysokości spadania niższej niż 0,5 m	ITB-KOT-2018/0421 pkt.3 tablica 2 (odporność rury na uderzenie zewnętrzne) w temperaturze (-10 °C) metoda schodkowa
	Elastyczność obwodowa – brak uszkodzeń przy deformacji do 30 %	ITB-KOT-2018/0421 pkt.3 tablica 2
	Wskaźnik pełzania: $\gamma \leq 4,7$	ITB-KOT-2018/0421 pkt.3 tablica 2
Szczelność	Szczelność połączeń z elastomerowym pierścieniem uszczelniającym – brak przecieków	ITB-KOT-2018/0421 pkt.3 tablica 2

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, 28.06.2023 r.
(miejsce i data wydania)

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

»PLASTIMEX«
Spółka z o.o.
Psary, ul. Powstańców Nr 37
42-287 Lubusza
NIP 645-22-06-795