

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 1/W/2021

1. NAZWA I NAZWA HANDLOWA WYROBU BUDOWLANEGO:
Rury jednowarstwowe PE100.
2. OZNACZENIE TYPU WYROBU BUDOWLANEGO:
Rury jednowarstwowe PE100, DN 20+630, SDR:7,4; 9; 11; 13,6; 17; 21; 26.
3. ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA:
 - **Do budowy oraz renowacji instalacji i sieci wodociągowych ciśnieniowych,**
 - **W instalacjach i sieciach wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.**
4. NAZWA I ADRES SIEDZIBY PRODUCENTA ORAZ MIEJSCE PRODUKCJI WYROBU:
TT PLAST SPÓŁKA AKCYJNA,
siedziba: 32-015 Kłaj, Targowisko 476.
miejsce produkcji: 32-700 Bochnia, ul. Gazowa 6.
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 12201-2+A1:2013-12

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
Wygląd zewnętrzny	Zgodny z PN-EN 12201-2+A1:2013-12, pkt. 5.1 Powierzchnie rur gładkie i czyste bez zadrapań, ubytków lub innych wad powierzchniowych w stopniu, w którym mogłyby spowodować brak zgodności z powyższą normą. Końce rur powinny być obcięte czysto oraz prostopadle do osi rury.	-
Barwa	Zgodny z PN-EN 12201-2+A1:2013-12, pkt. 5.2 Niebieskie rury lub czarne z niebieskimi paskami	-

Wpływ na jakość wody		Mogą być stosowane do przesyłania zimnej wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz wody na potrzeby gospodarcze	-
Tolerancje wymiarów		wg PN-EN 12201-2+A1:2013	-
Właściwości fizyczne	Czas indukcji utleniania, min	≥ 20	-
	Masowy wskaźnik szybkości płynięcia MFR (190°C / 5 kg), g/10 min	Po przetworzeniu maksymalnie odchylenie $\pm 20\%$ wartości zmierzonej na partii surowca użytego do produkcji rur	-
	Skurcz wzdłużny, %	≤ 3 brak uszkodzeń w postaci pęcherzy, rozwarstwień i pęknięć	-
Właściwości mechaniczne	Wydłużenie rur przy zerwaniu, %	≥ 350	-
	Wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne	brak uszkodzeń	-
	Wytrzymałość na rozciąganie zgrzewu doczołowego odcinków rur	wg Załącznika B normy PN-EN 12201-3+A1:2013	-
Przydatność do stosowania		"Jeśli rury zgodne z niniejszą normą są zharmonizowane ze sobą lub z elementami zgodnymi z innymi częściami normy PN-EN 12201, złącza powinny być zgodne z PN-EN 12201-5	-

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 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Magdalena Marzec – Technolog – Doradca Techniczny

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Targowisko, dn. 30.05.2022r
(miejsce i data wydania)

TT PLAST S.A.
32-015 Klaj, Targowisko 476
NIP: 683-18-62-210; REGON: 358395014
www.ttplast.com

Magdalena Marzec
Technolog
Doradca Techniczny

/27/
(podpis)