



plastpipe

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 15/2/2021

1 Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Rury z polietylenu PEHD do przesyłania paliw gazowych w zakresie średnic \varnothing 20 - \varnothing 500

2 Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

- szeregi wymiarowe SDR 17,6 ; SDR 17; SDR 11
- klasa materiału: PE100 RC
- dwuwarstwowe rury gazowe współwytłaczane PE100RC/PE100RC orange/black

3 Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Rury przeznaczone do przesyłania paliw gazowych w systemach przewodów rurowych.

4 Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PLASTPIPE Sp. z o.o. Spółka komandytowa.
ul. Chodzieska 31, 64-700 Czarnków
Miejsce produkcji: Czarnków

5 nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6 Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 3

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:

**Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych nr 005-UWB-087
wydany przez Zakłady Badań i Atestacji "ZETOM" im. Prof.. F. Stauba w Katowicach Sp.z o.o.**

7b. Krajowa ocena techniczna:

**Krajowa Ocena Techniczna nr: INiG-PIB-KOT-2018/0004 wydanie 2 "Rury polietylenowe wielowarstwowe PE100-RC/PE100-RC, o warstwach połączonych koekstruzyjnie, przeznaczone do rozprawdzania paliw gazowych".
Aneks nr 1 z dnia 09.08.2021**

Data ważności: 04 października 2025 r.

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Nafty i Gazu - Państwowy Instytut Badawczy

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
Właściwości materiału	KOT nr INiG-PIB-KOT-2018/0004 wydanie 2 , pkt 1	
Wygląd zewnętrzny, budowa	KOT nr INiG-PIB-KOT-2018/0004 wydanie 2 , pkt 3, tablica 2, pkt 3.1.1,	
Barwa	KOT nr INiG-PIB-KOT-2018/0004 wydanie 2 , pkt 1, pkt 3, tablica 2, pkt 3.1.1,	warstwa zew. pomarańczowa, warstwa wew. czarna
Cechy geometryczne	KOT nr INiG-PIB-KOT-2018/0004 wydanie 2 , pkt 3, tablica 2	
Skurcz wzdłużny	KOT nr INiG-PIB-KOT-2018/0004 wydanie 2 , pkt 3, tablica 2	
Wytrzymałość hydrostatyczna 20°C, 100 h 80°C, 165 h 80°C, 1000 h	KOT nr INiG-PIB-KOT-2018/0004 wydanie 2 , pkt 3, tablica 2	
Wydłużenie przy zerwaniu	KOT nr INiG-PIB-KOT-2018/0004 wydanie 2 , pkt 3, tablica 2	
Czas indukcji utleniania	KOT nr INiG-PIB-KOT-2018/0004 wydanie 2 , pkt 3, tablica 2	
Masowy wskaźnik szybkości płynięcia (MFR)	KOT nr INiG-PIB-KOT-2018/0004 wydanie 2 , pkt 3, tablica 2	
Odporność na szybką propagację pęknięć	KOT nr INiG-PIB-KOT-2018/0004 wydanie 2 , pkt 3, tablica 2	
Odporność na powolny wzrost pęknięć	KOT nr INiG-PIB-KOT-2018/0004 wydanie 2 , pkt 3, tablica 2	
Skurcz obwodowy	KOT nr INiG-PIB-KOT-2018/0004 wydanie 2 , pkt 3, tablica 2	
Wytrzymałość zgrzewu doczołowego na rozciąganie	KOT nr INiG-PIB-KOT-2018/0004 wydanie 2 , pkt 3, tablica 2	
Odporność na naciski punktowe	KOT nr INiG-PIB-KOT-2018/0004 wydanie 2 , pkt 3.1.2	
Rozwarstwienie	KOT nr INiG-PIB-KOT-2018/0004 wydanie 2 , pkt 3, tablica 2	
Integralność struktury	KOT nr INiG-PIB-KOT-2018/0004 wydanie 2 , pkt 3, tablica 2	
Cechowanie	KOT nr INiG-PIB-KOT-2018/0004 wydanie 2 , pkt 4.2, Aneks nr 1	

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 z 2004 r o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał (-a) :
Joanna Kurek - Kierownik laboratorium

Joanna Kurek
Lucyła T.
Kierownik laboratorium

Czarnków, 09.08.2021