

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 31/RJ/17

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**
Rury polietylenowe klasy PE 100 do przesyłania paliw gazowych DN 20-630
2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**
SDR 11; SDR 17; SDR 17,6 - PE 100
3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**
Rury polietylenowe klasy PE 100 stosuje się do przesyłania paliw gazowych
4. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**
Gamrat S.A., ul. Mickiewicza 108; 38-200 Jasło, zakład w Jasle
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:

PN-EN 1555-2:2012

„Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania paliw gazowych. Polietylen (PE). Część 2: Rury”

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/ laboratoriów i numer akredytacji:

ZETOM Katowice AC 005, Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych 005-UWB-077

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
Właściwości materiału	zgodne z PN-EN 1555-2:2012 pkt 4 oraz PN-EN 1555-1:2012, pkt 4.2, 4.3, 4.4, 4.5,	W oparciu o deklaracje/certyfikat producenta materiału
Wygląd zewnętrzny	zgodny z PN-EN 1555-2:2012, pkt 5.1	
Barwa	zgodna z PN-EN 1555-2:2012, pkt 5.2	
Cechy geometryczne	zgodne z PN-EN 1555-2:2012 pkt 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6	

Właściwości mechaniczne	wytrzymałość hydrostatyczna zgodna z PN-EN 1555-2:2012, pkt 7.2 20°C, 100 h 80°C, 165 h 80°C, 1000 h	
	wydłużenie przy zerwaniu $\geq 350\%$, PN-EN 1555-2:2012, pkt 7.2	
	odporność na powolny wzrost pęknięć zgodna z PN-EN 1555-2:2012, pkt 7,2	
Właściwości fizyczne	masowy wskaźnik szybkości płynięcia (MFR), zgodny z PN-EN 1555-2:2012, pkt 8.2	
	czas indukcji utleniania : ≥ 20 min, PN-EN 1555-2:2012, pkt 8.2	
	skurecz wzdłużny: $\leq 3\%$, PN-EN 1555-2:2012, pkt 8.2	
Przydatność do stosowania	przydatność do stosowania połączeń doczołowych zgodna z PN-EN 1555-2:2012, pkt 9 oraz PN-EN 1555-5: 2012, pkt 4.2.2	
Cechowanie	zgodne z PN-EN 1555-2:2012, pkt 10	
Odporność na zaciskanie	zgodne z PN-EN 1555-2:2012, załącznik C	

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:

Jerzy Pachana – Członek Zarządu, Dyrektor Operacyjny

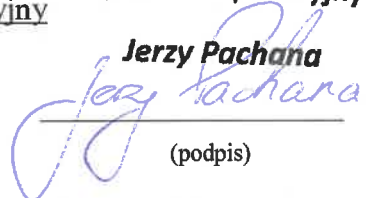
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Jasło dnia 14.03.2019

(miejsce i data wydania)

Członek Zarządu
Dyrektor Operacyjny

Jerzy Pachana



(podpis)

