

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 032/1

Wavin Polska S.A.
Adres
ul. Dobieżyńska 43
64-320 Buk
Polska
Telefon
+48 61 891 10 00
Internet
www.wavin.pl
E-mail
kontakt.pl@wavin.com

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Rury do gazu PE100 RC 2W SDR11, SDR17, DN 25-500
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
2GSFPE
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Do przesyłania paliw gazowych
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
**Wavin Polska S.A.
ul. Dobieżyńska 43, 64-320 Buk
Zakład w Sochaczewie**
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:
INSTYTUT NAFTY I GAZU – Państwowy Instytut Badawczy, AB 041
 - 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

KRS
0000515160
NIP
788-00-08-752
Bank
HSBC Bank Polska S.A.
67 1280 0003 0000 0031
7418 2031

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 i 4.4	w oparciu o deklarację/ certyfikat zgodności 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 i 6.3	
Skurcz obwodowy	zgodny z PN-EN 1555-2: 2012, pkt 6.4	tylko dla średnic $d_n \geq 250$
Właściwości mechaniczne	wytrzymałość hydrostatyczna zgodna z PN-EN 1555-2:2012, pkt 7.2 - 20 °C, 100 h, - 80 °C 1 000 h,	
	wydłużenie przy zerwaniu ≥ 350 %, PN-EN 1555-2: 2012, pkt 7.2	
	odporność na powolny wzrost pęknięcia zgodny z PN-EN 1555-2: 2012, pkt 7.2	
	odporność na szybką propagację pęknięcia zgodna z PN-EN 1555-2: 2012, pkt 7.2	
Właściwości fizyczne	czas indukcji utleniania: ≥ 20 min, PN-EN 1555-2: 2012 pkt 8.2	
	masowy wskaźnik szybkości płynięcia (MFR) zgodny z PN-EN 1555-2: 2012, pkt 8.2	
	skurcz wzdłużny: $\leq 3\%$, PN-EN 1555-2: 2012, pkt 8.2	tylko dla grubości ścianki ≤ 16 mm
Przydatność do stosowania	Wytrzymałość połączenia doczołowego na rozciąganie zgodna z PN-EN 1555-2:2012, pkt 9 oraz PN-EN 1555-5: 2012, pkt 4.2.2.	
Integralność struktury	zgodna z PN-EN 1555-2: 2012, pkt A.7	
Odporność na zaciskanie	zgodna z PN-EN 1555-2: 2012, załącznik C	
Cechowanie	zgodne z PN-EN 1555-2: 2012, pkt 10	

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 2004r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Przemysław Hruszka – Kierownik Działu Kontroli Jakości i Normalizacji
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Buk, 10.07.2017
(miejsce i data wydania)


(podpis)