



1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Rury z polietylenu(PE) do przesyłania paliw gazowych: DN/OD 25 - 500
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: Rury PE 100 SDR 17,6; SDR 17; SDR 11
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: w systemach przewodów rurowych przeznaczonych do przesyłania paliw gazowych
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: Przedsiębiorstwo SKOPLAST Stanisław i Krzysztof Szkopek s.j. ul. Raszkowska 9a 63-430 Kaczory
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: nie dotyczy
6. Krajowy system zastosowania do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 3

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7.a Polska norma wyrobu: PN-EN 1555-2:2012 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania paliw gazowych. Polietylen. Część 2: Rury

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: Laboratorium Instytutu Nafty i Gazu- Państwowy Instytut Badawczy w Krakowie
Numer akredytacji PCA nr AB 041

7.b 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	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, 6.3	
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 pęknięcia zgodny z PN-EN 1555-2:2012 pkt 7.2	
	Odporność na szybką propagację pęknięcia zgodny 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 minut 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 $\leq 16\text{mm}$
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	
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 2004r. O wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):
Sebastian Szkopek , Kierownik Działu Jakości

KIEROWNIK
Laboratorium KJ
Sebastian Szkopek
Sebastian Szkopek