



## KARTA KATALOGOWA NR 171 Rury o litej ściance z nieklasyfikowanego poli(chloroku winylu)(PVC-U)

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Rury o litej ściance z nieklasyfikowanego poli(chloroku winylu)(PVC-U) DN/OD 110÷400 (rury z wydłużonym i standardowym kielichem, rury bez kielichowe)
2. Oznaczenie typu wyboru budowlanego: Rury kanalizacji zewnętrznej PVC-U SN2, SN4, SN8, SN16
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: do podziemnego beczciśnieniowego odwadniania i kanalizacji poza konstrukcjami i budowli – obszar zastosowania U/ pod konstrukcjami budynków oraz poza nimi – obszar zastosowania UD

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: Przedsiębiorstwo SKOPLAST Stanisław i Krzysztof Szkopek s.j. ul. Raszewska 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: 4

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7.a Polska norma wyrobu: PN-EN 1401-1:2019 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnego beczciśnieniowego odwadniania i kanalizacji- Nieklasyfikowany poli(chlorek winylu)(PVC-U)- Część1: Specyfikacje rur, kształtek i systemu. Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium /laboratoriów i numer akredytacji: nie dotyczy

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
Zawartość PVC	≥75%, PN-EN 1401-1:2019 pkt 5.1	Obliczona na podstawie znanej receptury producenta
Wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne	Zgodna z PN-EN 1401-1:2019 pkt 5.3	Badanie materiału rury wykonywane na próbkę w postaci rury
Gęstość	1350 kg/m <sup>3</sup> ≤ p ≤ 1600 Zgodnie z PN-EN 1401-1:2019 pkt 5.1	
Wygląd zewnętrzny	Zgodny z PN-EN 1401-1:2019 pkt 6.1	
Barwa	Zgodna z PN-EN 1401-1:2019 pkt 6.2	
Cechy geometryczne	Zgodne z PN-EN 1401-1:2019 pkt 7.2 i 7.4	
Właściwości fizyczne	Temperatura mięknięcia według Vicata (VST) ≥ 79°C PN-EN 1401-1:2019 pkt 9.1	
	Skurcz wzłużny ≤ 5 %: Brak rozwarstwień, pęcherzy i pęknięć, PN-EN 1401-1:2019 pkt 9.1	
	Odporność na dichlorometan w określonej temperaturze: brak oddziaływania PN-EN 1401-1:2019 pkt 9.1	
Właściwości mechaniczne	Szywność obwodowa: SN ≥ 2kN/m <sup>2</sup> dla rur SN2, SDR 51 SN ≥ 4kN/m <sup>2</sup> dla rur SN4, SDR 41 SN ≥ 8kN/m <sup>2</sup> dla rur SN8, SDR 34 SN ≥ 16kN/m <sup>2</sup> dla rur SN16, SDR 27,6 PN-EN 1401-1:2019 pkt 8.1.1.1	
	Odporność na uderzenia (metoda spadającego ciężarka) - TIR ≤ 10%, PN-EN 1401-1:2019 pkt 8.1.1.2	
	Odporność na uderzenia (metoda schodkowa) H50 > 1m ,najwyżej jedno pęknięcie poniżej 0,5m PN-EN 1401-1:2019 pkt 8.1.2	
Szczelność	Szczelność połączeń z elastomerowym pierścieniem uszczelniającym zgodnie z PN-EN 1401-1:2019 pkt 10	
	Odporność na cykliczne działanie podwyższonej temperatury zgodnie z PN-EN 1401-1:2019 pkt 10	Tylko dla obszaru zastosowania UD i DN ≤ 200

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 odpisał(a):  
Sebastian Szkopek, Kierownik Działu Jakości

KIEROWNIK  
Laboratorium KJ  
*Sebastian Szkopek*  
Sebastian Szkopek