

DEKLARACJA ZGODNOŚCI NR 9/ PP-RCT/GF SDR 6 /2015

1.Producent wyrobu budowlanego: POLIMARKY Sp. z o.o. Sp. K.

35-082 Rzeszów, ul. Bieszczadzka 10a

tel.017 85 05 200, fax 017 85 05 205

Zakład produkcyjny

35-82 Rzeszów, ul. Bieszczadzka 10a

2.Nazwa wyrobu budowlanego: Rury wielowarstwowe POLIMARKY

PP-RCT/PP-RCT-GF/PP-RCT stabilizowane warstwą z włókna szklanego. *Nazwa handlowa:*

Rury wielowarstwowe PP-RCT/PP-RCT-GF/PP-RCT

Typoszerzeg wymiarowy SDR 6 z tolerancjami:

| | | | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| $16^{+0,3/-0} \times 2,7^{+0,4/-0}$ | $20^{+0,3/-0} \times 3,4^{+0,5/-0}$ | $25^{+0,3/-0} \times 4,2^{+0,6/-0}$ | $32^{+0,3/-0} \times 5,4^{+0,7/-0}$ | $40^{+0,4/-0} \times 6,7^{+0,8/-0}$ |
| $50^{+0,5/-0} \times 8,3^{+1,0/-0}$ | $63^{+0,6/-0} \times 10,5^{+1,2/-0}$ | $75^{+0,7/-0} \times 12,5^{+1,4/-0}$ | $90^{+0,9/-0} \times 15,0^{+1,7/-0}$ | $110^{+1,0/-0} \times 18,3^{+2,0/-0}$ |

3. Klasyfikacja statystyczna wyrobu budowlanego PKWiU 22.21.21.55

4.Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego: instalacje wody zimnej, ciepłej i centralnego ogrzewania

| Klasa zastosowania/rodzaj instalacji | Maksymalne ciśnienie pracy instalacji [bar] | Temp. pracy [°C] | Czas pracy [lata] | Temp. maks. [°C] | Czas pracy przy temp. maks. [lata] | Dopuszczalny czas pracy [h] |
|---|---|------------------------|-------------------|------------------|------------------------------------|-----------------------------|
| Instalacja zimnej wody | - | 20 | 50 | - | - | - |
| Klasa zastosowania 1 (instalacja ciepłej wody użytkowej) | 10 | 60 ^{/1} | 49 | 80 | 1 | 100 |
| Klasa zastosowania 4 (ogrzewanie podłogowe i niskotemperaturowe grzejniki) | 10 | 20/40/60 ^{/1} | 2,5/+20/+25 | 70 | 2,5 | 100 |
| Klasa zastosowania 5 (wysokotemperaturowe grzejniki) | 10 | 20/60/80 ^{/1} | 14/+20/+10 | 90 | 1 | 100 |

^{/1} – temperatury przyjmowane jako obliczeniowe (projektowe)

5.Specyfikacja techniczna

Aprobata Techniczna Nr AT-15-8026//2012, Aneks nr 2:12 03.2015 - „ Rury wielowarstwowe Polimarky /Arterius typów PP-R/PP-GF/PP-R i PP-RCT/PP-RCT-GF/PP-RCT stabilizowane warstwą z włóknem szklanym, do instalacji wody zimnej, ciepłej i centralnego ogrzewania” Instytut Techniki Budowlanej Warszawa

Polimarky Sp. z o. o. Sp. K.

Tel. / Phone: +48 17 85 05 200

Fax: +48 17 85 05 205

E-mail: polimarky@polimarky.pl

www.polimarky.pl

Adres / Address: ul. Bieszczadzka 10 a
35-082 Rzeszów, Poland

NIP / VAT EU: PL8133680156

REGON / Statistic ID: 181014616

Sąd Rejonowy w Rzeszowie,
XII Wydział Gospodarczy KRS
District Court in Rzeszów, Department
XII of National Court Register: 0000531322

Kapitał zakładowy / Share capital: 24 364 000 zł

6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego

| Właściwość | Wymagania | Jednostka | Norma badania |
|---|-----------------------------------|-------------------|---------------------------|
| MFR surowca (230 st. C/2, 16 kg) | 0,2-0,5 | g/10 min | PN EN ISO 1133-1:2011 |
| MFR rury (230 st. C/2, 16 kg) | zawiera się w +/- 30% MFR surowca | g/10 min | PN EN ISO 1133-1:2011 |
| Skurcz wzdłużny | <2 | % | PN EN ISO 2505:2006 |
| Udarność wg Charpy, 0°C/15 J | <60 | kJ/m ² | ISO 9854-1 I 2:1994 |
| Wytrzymałość rury na ciśnienie wewnętrzne (22 h/ 95 °C) | Spełnia wymagania | - | PN EN ISO 1167-1 I 2:2007 |
| Wytrzymałość rury na ciśnienie wewnętrzne (1 h/20 °C) | Spełnia wymagania | - | PN EN ISO 1167-1 I 2:2007 |

7. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub numer raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie zgodności

- NIE DOTYCZY

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt 5.

Rzeszów 26.03.2015 r.

Pełnomocnik Dyrektora
ds. Jakości

Marek Porada