

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 063/2

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Rury do kanalizacji zewnętrznej KG 2000 SN10 i SN16, DN 110 – 630 mm

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

SN10 i SN16, PP-MD, UD

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do podziemnego beczciśnieniowego odwadniania i kanalizacji pod konstrukcjami budynków oraz poza nimi – obszar zastosowania „UD”

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

Gebr. Ostendorf Kunststoffe GmbH & Co. KG, Rudolf-Diesel-Straße 6, D- 49377 Vechta

Zakład Vechta, Niemcy. Zakład Sieniawa Żarska (Magnaplast), Polska.

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

Magnaplast Sp. z o.o., Sieniawa Żarska 69, 68-213 Lipinki Łużyckie

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System oceny zgodności: 4

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma Wyrobu:

NIE DOTYCZY

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

NIE DOTYCZY

7b. Krajowa ocena techniczna:

Krajowa Ocena Techniczna IBDiM-KOT-2020/0494 wydanie 2

Rury i kształtki z polipropylenu z modyfikatorami mineralnymi (PP-MD), do podziemnego grawitacyjnego odwadniania i kanalizacji.

Rury i kształtki KG 2000 SN10 i SN16, z polipropylenu z modyfikatorami mineralnymi (PP-MD)

Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2019/1207 wydanie 2

Rury KG 2000 SN10 i SN16 oraz kształtki KG 2000 SN16 z polipropylenu z modyfikatorami mineralnymi (PP-MD) do sieci kanalizacyjnych beczciśnieniowych

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Badawczy Dróg i Mostów

Instytut Techniki Budowlanej

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
Skurcz wzdłużny	$\leq 3\%$, brak uszkodzeń w postaci pęcherzy i pęknięć	
Sztwność obwodowa rur	$SN \geq 10 \text{ kN/m}^2$, $SN \geq 16 \text{ kN/m}^2$	
Udarność	$TIR \leq 10\%$	
Elastyczność obwodowa	- odkształcenie 30% średnicy DN/ID ≤ 300 - odkształcenie 20% średnicy DN/ID ≥ 400 na ściankach nie powinno być pęknięć, rys oraz rozdzielenia	
Udarność rur (metoda schodkowa)	$H_{50} \geq 1 \text{ m}$ maksymalnie jedno pęknięcie poniżej wysokości spadania 0,5 m	
Szczelność połączeń kielichowych z uszczelnieniem pierścieniem elastomerowym	Brak przecieków przy ciśnieniu wody 0,05 bar i 0,5 bar Ciśnienie powietrza $\leq -0,27 \text{ bar}$	

- 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 2004 r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.**

W imieniu producenta podpisał(-a):

Grześkowiak Paweł – Kierownik Działu Kontroli Jakości

.....
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Sieniawa Żarska 05.01.2024

.....
(miejsce i data wydania)



(podpis osoby upoważnionej)