



KACZMAREK MALEWO SPÓŁKA KOMANDYTOWA

Malewo 1 63-800 Gostyń Polska

tel. +48 65 575 86 00 , fax +48 65 572 35 30

e-mail: sekretariat@kaczmarek2.pl http: www.kaczmarek2.pl

Zintegrowany System Zarządzania



System zarządzania
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
www.tuv.com
ID 9105018676

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 2/3

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Nazwa: **Rura kanalizacyjna PVC-U**

Nazwa handlowa: **Rury ze ścianką warstwową z nieplasyfikowanego poli(chlorku winylu) (PVC-U) DN:110,160,200,250,315,400,500**

- **SN2**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **Rura kanalizacyjna PVC-U**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji poza konstrukcjami budowli – obszar zastosowania U**

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: **Kaczmarek Malewo spółka komandytowa, Malewo 1, 63-800 Gostyń, zakład Malewo**

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

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **4**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. **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 ITB-KOT-2021/2017 wydanie 1**

Rury i kształtki Kaczmarek z PVC-U do sieci kanalizacji zewnętrznej bezciśnieniowej

Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej : **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
Wygląd	Powierzchnie zewnętrzne i wewnętrzne rur powinny być gładkie , bez niejednorodności	Zgodny z ITB-KOT-2021/2017 wydanie 1 załącznik A , pkt.A.2.
Wymiary	Zgodne z oznakowaniem na wyrobie : DN160, DN200, DN250, DN315, DN400, DN500	Zgodne z ITB-KOT-2021/2017 wydanie 1 załącznik A , pkt. A.1.
Właściwości użytkowe	Szywność obwodowa SN≥2 kN/m ² dla rur SN2	Zgodna z ITB-KOT-2021/2017 wydanie 1 Tablica 1



KACZMAREK MALEWO SPÓŁKA KOMANDYTOWA

Malewo 1 63-800 Gostyń Polska

tel. +48 65 575 86 00 , fax +48 65 572 35 30

e-mail: sekretariat@kaczmarek2.pl http: www.kaczmarek2.pl

Zintegrowany System Zarządzania



System
zarządzania
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

www.tuv.com
ID 9105018676


Udarność w temperaturze 0°C (metoda spadającego ciężarka) TIR ≤10%	Zgodna z ITB-KOT-2021/2017 wydanie 1 Tablica 1
Elastyczność obwodowa 30%	Zgodna z ITB-KOT-2021/2017 wydanie 1 Tablica 1
Skurcz wzdłużny ≤5%	Zgodna z ITB-KOT-2021/2017 wydanie 1 Tablica 1
Temperatura mięknięcia według Vicata (VST): ≥ 79°C	Zgodna z ITB-KOT-2021/2017 wydanie 1 Tablica 1
Szczelność połączeń z elastomerowym pierścieniem uszczelniającym	Zgodna z ITB-KOT-2021/2017 wydanie 1 Tablica 1 PN-EN 13259:2021 warunek B i C

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):

inż. Karol Landzwojczak – kierownik działu kontroli jakości
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Malewo 08.09.2023r
(miejsce i data wydania)


.....
(podpis)