

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 36a/ZR/24

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*

Kształtki segmentowe z rur polietylenowych TWINGAM do ciśnieniowego i bezcisnieniowego odwadniania i kanalizacji oraz do osłony przewodów i rur

2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:*

- Łuki: SDR 11; SDR 13,6; SDR 17; SDR 21; SDR 26 o kątach $1^{\circ} \div 90^{\circ}$ - PE100RC, PE100/PE100RC, PE100RC/PE100RC

- Trójniki: SDR 11; SDR 13,6; SDR 17; SDR 21; SDR 26 - PE100RC, PE100/PE100RC, PE100RC/PE100RC

- Trójniki redukcyjne: SDR 11; SDR 13,6; SDR 17; SDR 21; SDR 26 - PE100RC, PE100/PE100RC, PE100RC/PE100RC

- Redukcje: SDR 11; SDR 13,6; SDR 17; SDR 21; SDR 26 - PE100RC, PE100/PE100RC, PE100RC/PE100RC

3. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:*

Kształtki segmentowe zgrzewane z segmentów rur polietylenowych TWINGAM klasy PE 100 i PE 100RC są przeznaczone do stosowania w budownictwie komunikacyjnym do zewnętrznych ciśnieniowych, bezcisnieniowych i podciśnieniowych systemach kanalizacyjnych i odwodnieniowych oraz jako przepusty i rury osłonowe dla innych rur i instalacji. Wyroby mogą być układane w pasie drogowym (pod jezdnią i poza jezdnią) oraz na innych terenach i obiektach wykorzystywanych do celów budownictwa komunikacyjnego.

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

Gamrat Spółka Akcyjna, 38-200 Jasło, ul. Mickiewicza 108, Zakład w Jasle

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

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

IBDiM-KOT-2020/0578 wydanie 2 - „Rury i kształtki z polietylenu do ciśnieniowego i bezcisnieniowego odwadniania i kanalizacji oraz do osłony przewodów i rur”

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Badawczy Dróg i Mostów

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 zewnętrzny i barwa	Zgodnie z warunkami: IBDiM-KOT-2020/0578 wydanie 2 – pkt 1.4.2	
Wymiary	Zgodnie z warunkami: IBDiM-KOT-2020/0578 wydanie 2 - Załącznik 2	

Masowy wskaźnik szybkości płynięcia (MFR)	MFR w wyrobie nie różni się więcej niż ± 20% od wartości MFR surowca Zgodnie z warunkami: IBDiM-KOT-2020/0578 wydanie 2 – pkt 3 Tablica 1	
Wydłużenie rur przy zerwaniu	≥ 350% Zgodnie z warunkami: IBDiM-KOT-2020/0578 wydanie 2 – pkt 3 Tablica 1	
Wymiary wypływek zgrzewów kształtek	Zgodnie z warunkami: IBDiM-KOT-2020/0578 wydanie 2 - Załącznik 2	
Wytrzymałość kształtek na ciśnienie wewnętrzne	<u>Brak uszkodzeń próbki podczas badania</u> Zgodnie z warunkami: IBDiM-KOT-2020/0578 wydanie 2 – pkt 3 Tablica 1	
Wytrzymałość na rozciąganie zgrzewu doczołowego	<u>Badanie do uszkodzenia:</u> Plastyczne – spełnia Krucho – nie spełnia Zgodnie z warunkami: IBDiM-KOT-2020/0578 wydanie 2 – pkt 3 Tablica 1	

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 16.04.2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Tomasz Szot – Dyrektor Zakładu Rury

(imię, nazwisko oraz stanowisko)

Jasło dnia 28.11.2024r.

(miejsce i data wydania)



(podpis)

Druk: Q 026 – wyd. 2-11/19