

# KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: 01 / PS-TG / Z / 24

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**Płyty kanałowe prefabrykowane, betonowe do odwadniania dróg - Płyty ściekowe betonowe korytkowe, trójkątne, trapezowe i typu GARA**

2. Oznaczenie typu wyrobu:

**Płyta ściekowa betonowa typ GARA klasy C250**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Elementy ściekowe stosuje się w budownictwie komunikacyjnym, do odwodnienia powierzchni obiektów budownictwa dla ruchu kołowego i pieszego, do odwodnienia i umacniania dna rowów oraz odwadniania skarp.**

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji:

**PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE MAREK MACKIEWICZ; ul. Al. J. Piłsudskiego 40, 18-400 Łomża;**

**Zakład Produkcyjny Zambrów: ul. Białostocka 63C, 18-300 Zambrów;**

**Zakład Produkcyjny Korpele: Korpele-Strefa 13D, 12-100 Szczytno**

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

6. Krajowy system zastosowany do oceny weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 3**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a: Polska norma wyrobu: **Nie dotyczy**

7b: Krajowa ocena techniczna: **Krajowa Ocena Techniczna IBDiM – KOT – 2022/0807 wydanie 1; ważna do 21.02.2027r.**

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 lub zamierzonego zastosowania                 | Właściwości użytkowe  | Uwagi |
|---|---|-------|
| Wytrzymałość na zginanie  | $\geq 5,0$ MPa  | -     |
| Nasiąkliwość  | $N \leq 5,0\%$ (m/m)  |       |
| Odporność na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odładzających - ubytek masy po badaniu: | Wartość średnia $\leq 1$ kg/m <sup>2</sup> ,<br>każdy pojedynczy wynik $\leq 1,5$ kg/m <sup>2</sup> |       |
| Odporność na ścieranie  | $\leq 20$ mm  |       |

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 2004 r o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(-a):

**Marek Mackiewicz – Właściciel**

(nazwisko i stanowisko)

**Zambrów, dnia: 2024-04-23**

(miejsce i data wydania)

**WŁAŚCICIEL**  
*inż. Marek Mackiewicz*

(podpis)

**KARTA TECHNICZNA WYROBU**  
**Dotyczy wyrobów o неповtarzalnym kodzie**  
**identyfikacyjnym typu wyrobów:**  
**Płyta ściekowa betonowa typ GARA klasy C250**  
**produkowanych przez PW Mackiewicz**

**DODATKOWE INFORMACJE DOTYCZĄCE**  
**WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYH WYROBU ZGODNE ZE SPECYFIKACJĄ TECHNICZNĄ**

| Zasadnicze charakterystyki                 | Właściwości użytkowe   | Uwagi      |
|--|--|------------|
| Wytrzymałość na ściskanie,<br>klasa betonu | C30/37   | PN-EN 206  |
| Aspekty wizualne                           | Zgodne   | PN-EN 1339 |
| Odchyłki od wymiarów                       | - długość: dla wymiarów nominalnych $\leq 600$ mm: $\pm 3$ mm,<br>dla wymiarów nominalnych $> 600$ mm: $\pm 5$ mm,<br>- szerokość: dla wymiarów nominalnych $\leq 600$ mm: $\pm 3$ mm,<br>dla wymiarów nominalnych $> 600$ mm i $\leq 1000$ mm: $\pm 5$ mm,<br>- wysokość korytka: $\pm 3$ mm. | PN-EN 1339 |

Deklarowane Właściwości Użytkowe: Nr: **01 / PS-TG / Z / 24** i podany w punkcie 2 неповtarzalny kod typu wyrobu dotyczy wyrobów o następujących wymiarach:

- płyta ściekowa typu GARA 33/72-30/22, o wymiarach: 330 mm x 720 mm - 300 mm x 220 mm,

W imieniu producenta podpisał(-a):

**Marek Mackiewicz – Właściciel**

(nazwisko i stanowisko)

**Zambrów, dnia: 2024-04-23**

(miejsce i data wydania)

**WŁAŚCICIEL**  
*inż. Marek Mackiewicz*

(podpis)