

**Deklaracja Właściwości Użytkowych**  
**nr 1000/200/90/C250/PCC/Ż**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **1000/200/90/C250/PCC/Ż**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**polimerowo-cementowe (PCC) korytko odwadniające z kratką żeliwną, typu M, służące do zbierania i odprowadzania wody powierzchniowej, przeznaczone do montowania w miejscach grupy 3, czyli w strefach przykrawężnikowych, powierzchniach poboczy nie obciążonych ruchem i podobnych oraz jako korytka krawężnikowe**
3. Producent:  
**P.P.H.U. "MARKPOL"**  
**Małgorzata Klempka**  
**ul. Legionów 240, 43-502 Czechowice-Dziedzice**
4. Upoważniony przedstawiciel: **Nie dotyczy**
5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 3**
6. Norma zharmonizowana: **EN 1433:2005/A1:2007**

Jednostki notyfikowane:

**CENTRUM TECHNOLOGICZNE BUDOWNICTWA PRZY POLITECHNICE RZESZOWSKIEJ Sp. z o.o.**  
**Laboratorium notyfikowane nr 2039, ul. Przemysłowa 23, 35-105 Rzeszów**

7. Deklarowane właściwości użytkowe wyrobu budowlanego:

| Zasadnicze charakterystyki                      | Właściwości użytkowe                                |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Wytrzymałość, ugięcie pod obciążeniem           | Maksymalne obciążenie: <b>zgodne dla klasy C250</b> |
|                                                 | Trwałe odkształcenie: <b>≤ 1,0 mm</b>               |
| Trwałość                                        | <b>W (+R)</b>                                       |
| Wodoszczelność - połączenia korytek odpływowych | <b>bez wycieków</b>                                 |

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

*Małgorzata Klempka*

Czechowice-Dziedzice, 20.10.2025

**P.P.H.U. "MARKPOL"**  
**Małgorzata Klempka**  
ul. Legionów 240  
43-502 Czechowice-Dziedzice  
tel. 60 64 68 817 32 218 66 223  
NIP: 646-646-646 REGON: 271592743  
*(podpis)*

*Dodatkowa dobrowolna informacja producenta wyrobu niezwiązana z oceną i weryfikacją stałości właściwości użytkowych:*

*Wymiary nominalne wyrobu 1000/200/90/C250/PCC/Ż:*

| Długość, L [mm] | 1000       |     |                |     | Tolerancja dla każdego z wymiarów: | ± 2 mm |
|-----------------|------------|-----|----------------|-----|------------------------------------|--------|
| Szerokość [mm]  | zewnątrzna | 200 | wewnętrzna, b  | 145 |                                    |        |
| Wysokość [mm]   | zewnątrzna | 90  | wewnętrzna., h | 25  |                                    |        |

## INSTRUKCJA MONTAŻU

korytek odwadniających klasy C250 wyprodukowanych przez P.P.H.U.  
"MARKPOL" Małgorzata Klempka w Czechowicach-Dziedzicach  
(korytka polimerowo-cementowe (PCC) o wymiarach zewnętrznych  
1000×200×90 mm,  
z kratką żeliwną 497×186×37 mm.)

Korytka są przeznaczone do montowania w miejscach grupy 3, czyli w strefach przykrawężnikowych, powierzchniach poboczy nie obciążonych ruchem i podobnych oraz jako korytka krawężnikowe.

W miejscu posadowienia odwodnienia wykonać wykop, powiększając go w sposób umożliwiający uzyskanie wymiarów podparcia  $x=200\text{mm}$ ,  $y=90\text{mm}$  i  $z=200\text{mm}$  (Rys. 1 normy PN-EN 1433, podano również poniżej).

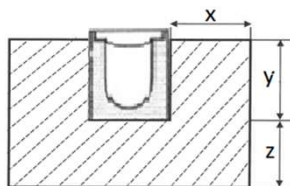
Układać odwodnienia w przygotowanym dołku na wcześniej ułożonej mieszance betonu klasy minimum C40/50 o konstystencji pozwalającej na regulację poziomu elementu i jego trwałe osadzenie.

Połączenia odwodnień uszczelniać klejem mrozoodpornym, np. (Ceresit CX 5), poprzez nałożenie kleju na ściankę czołową odwodnienia i dociśnięcie kolejnym elementem. Nadmiar kleju usunąć, aby nie tamował przepustowości odwodnienia.

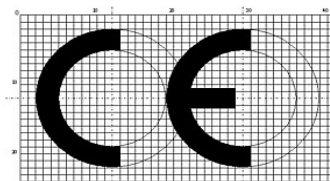
W miejscu odprowadzenia wody do kanalizacji montować studzienki w sposób analogiczny do odwodnień z odpowiednim uzupełnieniem betonem różnicy poziomów między elementami. Przy instalowaniu odwodnienia zachować prostoliniowość oraz szczelność połączeń.

**Informacja na temat bezpieczeństwa:** montaż odwodnień powinien być wykonany zgodnie z instrukcją montażu przez wykwalifikowaną firmę budowlaną. Należy trwale mocować ruszty – odwodnienia muszą mieć przykręconą kratę. **Nie stosować odwodnień bez krat.**

**Substancje niebezpieczne:** brak w wyrobie substancji o których mowa w Art. 31 lub Art. 33 rozporządzenia WE 1907/2006.



Rys. 1. Wymiary podparcia.



NB 2039  
25

P.P.H.U. "MARKPOL"  
Małgorzata Klempka  
ul. Legionów 240, 43-502 Czechowice-  
Dziedzice

EN 1433:2005/A1:2007

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**1000/200/90/C250/PCC/Ż**

Zamierzone zastosowanie:

**polimerowo-cementowe (PCC) korytka odwadniające z kratką żeliwną, typu M, służące do zbierania i odprowadzania wody powierzchniowej, przeznaczone do montowania w miejscach grupy 3, czyli w strefach przykrawężnikowych, powierzchniach poboczy nie obciążonych ruchem i podobnych oraz jako korytka krawężnikowe.**

Wytrzymałość, ugięcie pod obciążeniem:

Maksymalne obciążenie:

**zgodne dla klasy C250**

Trwałe odkształcenie:

**≤ 1,0 mm**

Materiał:

**polimerowo-cementowe (PCC)**

Wymiary zewnętrzne [mm]:

Wymiary wewnętrzne [mm]:

Długość,  $L = 1000$

Długość,  $L = 1000$

Szerokość = **200**

Szerokość,  $b = 145$

Wysokość = **90**

Wysokość,  $h = 25$

Trwałość:

**W (+R)**

Odwodnienie z kratką:

**żeliwną (497×186×37mm)**

Numer referencyjny deklaracji właściwości użytkowych:

**1000/200/90/C250/PCC/Ż**

Data produkcji: