

Deklaracja Właściwości Użytkowych
nr 1000/150/150/D400/PCC/Ż

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **1000/150/150/D400/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 4, czyli w jezdniach dróg (włączając ciągi dla pieszych), poboczach oraz parkingach wszelkiego rodzaju pojazdów drogowych
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: zgodne dla klasy D400
	Trwałe odkształcenie: ≤ 1,0 mm
Trwałość	W (+R)
Wodoszczelność - połączenia korytek odpływowych	bez wycieków

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. 605-646-817 32 215-63-25
NIP: 6520005430 REGON: 14692743
(podpis)

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

Wymiary nominalne wyrobu 1000/150/150/D400/PCC/Ż:

Długość, L [mm]	1000				Tolerancja dla każdego z wymiarów:	± 2 mm
Szerokość [mm]	zewnątrzna	150	wewnętrzna, b	93		
Wysokość [mm]	zewnątrzna	150	wewnętrzna, h	80		

INSTRUKCJA MONTAŻU

korytek odwadniających klasy D400 wyprodukowanych przez P.P.H.U.
"MARKPOL" Małgorzata Klempka w Czechowicach-Dziedzicach
(korytka polimerowo-cementowe (PCC) o wymiarach zewnętrznych
1000×150×150 mm,
z kratką żeliwną 498×138×30 mm.)

Korytka są przeznaczone do montowania w miejscach grupy 4, czyli w jezdniach dróg (włączając ciągi dla pieszych), poboczach oraz parkingach wszelkiego rodzaju pojazdów drogowych.

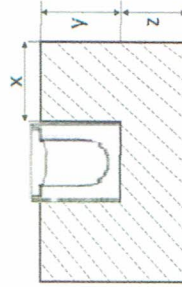
W miejscu posadowienia odwodnienia wykonać wykop, powiększając go w sposób umożliwiający uzyskanie wymiarów podparcia $x=200\text{ mm}$, $y=150\text{ mm}$ i $z=200\text{ mm}$ (Rys. 1 normy PN-EN 1433, podano również poniżej).

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 docisnięcie kolejnym elementem. Nadmiar kleju usunąć, aby nie tamował przepustowości odwodnienia.

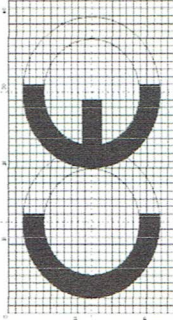
W miejscu odprowadzenia wody do kanalizacji montować studzienki w sposób analogiczny do odwodnień z odpowiednim uzupełnieniem betonem różnicy poziomów między elementami. Przy instalowaniu odwodnienia zachować prostoliniowość oraz szczelność połączeń.

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.



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

NB 2039
25

EN 1433:2005/A1:2007

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
1000/150/150/D400/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 4, czyli w jezdniach dróg (włączając ciągi dla pieszych), poboczach oraz parkingach wszelkiego rodzaju pojazdów drogowych.

Wytrzymałość, ugięcie pod obciążeniem:

Maksymalne obciążenie: zgodne dla klasy D400

Trwałe odkształcenie: $\leq 1,0\text{ mm}$

Materiał: polimerowo-cementowe (PCC)

Wymiary zewnętrzne [mm]:

Długość, $L = 1000$

Szerokość = 150

Wysokość = 150

Trwałość:

Odwodnienie z kratką:

W (+R)

żeliwną (498×138×30mm)

Numer referencyjny deklaracji właściwości użytkowych: 1000/150/150/D400/PCC/Ż

Data produkcji: