

Deklaracja Właściwości Użytkowych
nr 1000/300/300/D400/B/Ż/0,5%

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **1000/300/300/D400/B/Ż/0,5%**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
betonowe korytko odwadniające ze spadkiem 0,5% z kratką z blachy żeliwnej, 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**
M. 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: **PN-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:	0 mm	
Odporność na warunki atmosferyczne	N		
Wodoszczelność połączeń korytek	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:

Czechowice-Dziedzice, 20.08.2020

Małgorzata Klempka
P.P.H.U. "MARKPOL"
Małgorzata Klempka
43-500 Czechowice-Dziedzice
ul. Legionów 240
tel. (32) 215 63 25, 605 646 817
NIP: 652-652-30
(podpis)

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

Wymiary nominalne wyrobu 1000/300/300/D400/B/Ż/0,5%:

Długość, L [mm]	1000				Tolerancja dla każdego z wymiarów:	± 2 mm
Szerokość [mm]	zewnętrzna	300	wewnętrzna, b	-		
Wysokość [mm]	zewnętrzna	300	wewnętrzna, h	-		

INSTRUKCJA MONTAŻU

korytek odwadniających klasy D400 wyprodukowanych przez P.P.H.U. MARKPOL w Czechowicach-Dziedzicach
(korytka betonowe o wymiarach zewnętrznych 1000x300x300 mm, z kratką z blachy żeliwnej 495x290x50 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=100mm, y=300mm i z=150mm (Rys. 1 normy PN-EN 1433, podano również poniżej).

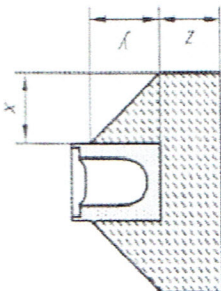
Układać odwodnienia w przygotowanym dołku na wcześniej ułożonej mieszance betonu klasy minimum C35/45 o konstystencji pozwalającej na regulację poziomu elementu i jego trwałe osadzenie.

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.

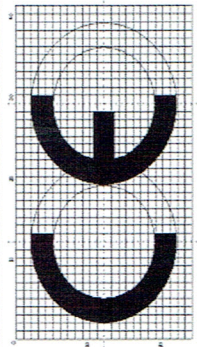
W miejscu odprowadzenia wody do kanalizacji montować studzienki w sposób analogiczny do odwodnień z odpowiednim uzupełnieniem betonem różnicy poziomów między elementami. Przy instalowaniu odwodnienia zachować prostoliniowość oraz szczelność połączeń.

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.



NB 2039
20

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

PN-EN 1433:2005+A1:2007

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
1000/300/300/D400/B/Ż/0,5%

Zamierzone zastosowanie:

betonowe korytko odwadniające ze spadkiem 0,5% z kratką z blachy żeliwnej, 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.

Klasa wytrzymałości:	D400
Materiał:	betonowe
Wymiary zewnętrzne [mm]:	Wymiary wewnętrzne [mm]:
Długość, L = 1000	Długość, L = 1000
Szerokość = 300	Szerokość, b = -
Wysokość = 300	Wysokość, h = -
Wodoszczelność połączeń:	Szczelne
Odporność na warunki atmosferyczne:	N
Odwodnienie z kratką:	z blachy żeliwnej (495x290x50mm)
Numer referencyjny deklaracji właściwości użytkowych:	1000/300/300/D400/B/Ż/0,5%
Data produkcji:	