

Deklaracja Właściwości Użytkowych
nr 1000/305/170/E600/B/Ż

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **1000/305/170/E600/B/Ż**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Betonowe korytko odwadniające z kratką z blachy żeliwnej, typu M, służące do zbierania i odprowadzania wody powierzchniowej, przeznaczone do montowania w miejscach grupy 5, czyli na obszarach podlegających dużym obciążeniom spowodowanym ruchem kołowym, np. w portach i dokach
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 E600
	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, 6.09.2018

Małgorzata Klempka
P.P.H.U. "MARKPOL"
Małgorzata Klempka
43-502 Czechowice-Dziedzice
ul. Legionów 240
tel. (32) 215 63 25, 605 646 817
NIP: 652-000-94-30

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

Wymiary nominalne wyrobu 1000/305/170/E600/B/Ż:

Długość:	1000 mm	Tolerancja dla wymiarów:	$\pm 2 \text{ mm}$
Szerokość:	305 mm		$\pm 2 \text{ mm}$
Wysokość:	170 mm		$\pm 2 \text{ mm}$

Instrukcja montażu betonowych korytek odwadniających klasy E 600 wyprodukowanych w Firmie P.P.H.U. "MARKPOL" w Czechowicach-Dziedzicach (korytka betonowe 1000x305x170mm z kratką żeliwną 495x290x50mm)



NB 2039
17

P.P.H.U. MARKPOL

M. Klempka

43-502 Czechowice-Dziedzice

ul. Legionów 240 - PRODUCENT

Odwodnienia klasy E 600 mają zastosowanie do odprowadzenia wód z obszarów podlegających dużym obciążeniom spowodowanym ruchem kołowym np. porty i doki W miejscu posadowienia odwodnienia wykonać wykop powiększając go w sposób umożliwiający uzyskanie zgodnie z rysunkiem wymiarów $X=200$ mm, $Y=170$ mm $Z=200$ mm (Rys. 1 normy PN-EN 1433). Przygotować beton klasy C35/45. Układać odwodnienia w przygotowanym dołku na wcześniej ułożonym betonie klasy C35/45.

Regulacje poziomowi wykonywać w trakcie osadzania odwodnienia.

Połączenia odwodnień uszczelniać klejem mrozoodpornym np. firmy 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 między studzienką a odwodnieniem. Przy instalowaniu odwodnienia sprawdzić prostoliniowość oraz szczelność połączeń.

Informacja na temat bezpieczeństwa: montaż odwodnień powinien być wykonany zgodnie z instrukcją montażu przez wykwalifikowaną firmę budowlaną zajmującą się montażem odwodnień liniowych. Dla bezpieczeństwa ruchu należy trwale mocować ruszty – odwodnienia zawsze muszą mieć przykręconą pokrywę. Nie stosować odwodnień bez pokryw.

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

PN-EN 1433:2005, PN-EN 1433:2005/2007 Kanaly odwadniające nawierzchnię dla ruchu pieszego i kołowego - Klasyfikacja, wymagania konstrukcyjne, badanie, znakowanie i ocena zgodności.

Kod identyfikacyjny wyrobu: 1000/305/170/E600/B/Z

Zastosowanie: Korytka odwadniające E 600 typ M z kratką żeliwną do odprowadzenia wód z obszarów podlegających dużym obciążeniom spowodowanym ruchem kołowym

Klasa wytrzymałości: E 600

Material: beton

Wymiary: długość $L=1000$ mm, szerokość $b=305$ mm, wysokość $h=170$ mm

Wodoszczelność połączeń odwodnień: szczelne

Odporność na warunki atmosferyczne: N

Kratka żeliwna: długość $L=495$ mm, szerokość $b=290$ mm, wysokość $h=50$ mm

Numer referencyjny	deklaracji	właściwości	użytkowych:
1000/305/170/E600/B/Z			

Data produkcji: