

Instrukcja montażu polimerobetonowych koryt odwodnień klasy D400 wyprodukowanych w Firmie P.P.H.U. "MARKPOL" w Czechowicach-Dziedzicach (Polimerobetonowe koryto odwodnień 1000x195x205 mm z kratką żeliwną 495x188x50mm)



AB 115
NB 2039
16

P.P.H.U. MARKPOL
M. Klempla
43-502 Czechowice-Dziedzice
ul. Legionów 240 - PRODUCENT

Odwodnienia klasy D 400 mają zastosowanie do odprowadzenia wód z jezdni dróg (włączając ciągi pieszych), pobocza oraz parkingi dla wszelkich samochodów osobowych. W miejscu posadowienia odwodnienia wykonać wykop powiększający go w sposób umożliwiający uzyskanie zgodnie z rysunkiem wymiarów $X=150$ mm, $Y=205$ mm $Z=150$ mm (Rys. 1 normy PN-EN 1433). Przygotować beton klasy C30/37. Układać odwodnienia w przygotowanym dołka na wcześniej ułożonym betonie klasy C30/37.

Regulacje poziomu 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 Kanały odwadniające nawierzchnię dla ruchu pieszego i kołowego - Klasyfikacja, wymagania konstrukcyjne, badanie, znakowanie i ocena zgodności.

Kod identyfikacyjny wyrobu: 1000/195/205/D400/PB

Zastosowanie:

Polimerobetonowe koryto odwodnień D 400 typ M z pokrywą żeliwną do odprowadzenia wód z jezdni dróg (włączając ciągi dla pieszych), pobocza oraz parkingów dla wszelkiego rodzaju pojazdów.

Klasa wytrzymałości: D 400

Materiał: polimerobeton

Wymiary: długość $L=1000$ mm, szerokość $b=195$ mm, wysokość $h=205$ mm

Wodoszczelność połączeń odwodnień: szczelne

Kratka żeliwna: długość $L=495$ mm, szerokość $b=188$ mm, wysokość $h=50$ mm

Numer referencyjny deklaracji właściwości użytkowych: 1000/195/205/D400/PB

Data produkcji: