

Deklaracja Właściwości Użytkowych
nr 500/400/550/D400/B/Ż

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **500/400/550/D400/B/Ż**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Betonowe studzienki odwadniające z kratką z blachy żeliwnej, typu I, 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, 19.08.2019

Małgorzata Klempka

P.P.H.U. "MARKPOL"

Małgorzata Klempka

43-502 Czechowice-Dziedzice

ul. Legionów 240

tel. (32) 21 60 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 500/400/550/D400/B/Ż:

Długość:	500 mm	<i>Tolerancja dla wymiarów:</i>	$\pm 2 \text{ mm}$
Szerokość:	400 mm		$\pm 2 \text{ mm}$
Wysokość:	550 mm		$\pm 3 \text{ mm}$



Instrukcja montażu betonowych studzienek odwadniających klasy D400 wyprodukowanych w Firmie P.P.H.U. "MARKPOL" w Czechowicach-Dziedzicach (studzienka betonowa 500x400x550 mm z kratką żeliwną 498x388x30 mm)

Studzienki odwadniające klasy D 400 mają zastosowanie do odprowadzenia wód z dróg (włączając ciągi pieszych), pobocza oraz parkingi dla wszelkich pojazdów drogowych. W miejscu posadowienia studni wykonać wykop uwzględniając wysokość studni oraz grubość ławy betonowej (ok. 10 cm). Układać studzienkę w dołku na wcześniej ułożonym betonie klasy C20/25.

Regulacje poziomu wykonywać w trakcie osadzania odwodnienia.

Połączenia odwodnień uszczelniać klejem mrozoodpornym np. firmy Ceresit CX 5.

Poprzez nalożenie kleju na ściankę czołową odwodnienia i docisnięcie kolejnym elementem. Nadmiar kleju usunąć, aby nie tamował przepustowości odwodnienia.



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: 500/400550/D400/B/Ż

Zastosowanie:

Betonowa studzienka odwadniająca D 400 z kratką żeliwną typ I do odprowadzenia wód z jezdni dróg (włączając ciągi dla pieszych), pobocza oraz parkingów dla wszelkiego rodzaju pojazdów drogowych.

Klasa wytrzymałości: D 400

Materiał: beton

Wymiary: długość L=500 mm, szerokość b=400 mm, wysokość h=550 mm

Odporność na warunki atmosferyczne: N

Kratka żeliwna: długość L=498 mm, szerokość b=388 mm, wysokość h=30 mm

Numer referencyjny deklaracji właściwości użytkowych: 500/400/550/D400/B/Ż

Data produkcji:

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 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.