

Deklaracja Właściwości Użytkowych
nr 500/247/550/E600/B/Ż

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **500/247/550/E600/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 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:

Małgorzata Klempka

Czechowice-Dziedzice, 20.08.2020

P.P.H.U. "MARKPOL"
Małgorzata Klempka
43-500 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 500/247/550/E600/B/Ż:

Długość, L [mm]	500				Tolerancja dla każdego z wymiarów:	± 2 mm
Szerokość [mm]	zewnątrzna	247	wewnętrzna, b	-		
Wysokość [mm]	zewnątrzna	550	wewnętrzna., h	-		

INSTRUKCJA MONTAŻU

studzienek odwadniających klasy E600 wyprodukowanych przez P.P.H.U.
MARKPOL w Czechowicach-Dziedzicach
(studzienki betonowe o wymiarach zewnętrznych 500×247×550 mm,
z kratką z blachy żeliwnej 495×235×50 mm.)

Studzienki są przeznaczone do montowania w miejscach grupy 5, czyli na obszarach podlegających dużym obciążeniom spowodowanym ruchem kołowym, np. w portach i dokach.

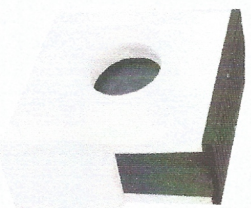
W miejscu posadowienia studzienki wykonać wykop, uwzględniając wysokość elementu i grubość tawy betonowej (ok. 10 cm).

Układać studzienki w przygotowanym dołku na wcześniej ułożonej tawie z mieszanki betonowej klasy minimum C35/45 o konsystencji pozwalającej na regulację poziomu elementu i jego trwałe osadzenie.

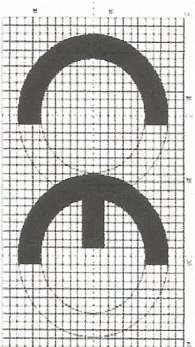
Połączenia studzienek uszczelniać klejem mrozoodpornym, np. (Ceresit CX 5), poprzez nałożenie kleju na ściankę czołową elementu i dociśnięcie kolejnym elementem. Nadmiar kleju usunąć, aby nie tamował przepustowości studzienki. Przy łączeniu studzienki z innymi elementami należy zachować prostoliniowość i 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. Przykład studzienki.



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

NB 2039
20

PN-EN 1433:2005+A1:2007

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

500/247/550/E600/B/ż

Zamierzone zastosowanie:

betonowe studzienki odwadniające z kratką z blachy żeliwnej, typu I, 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.

Klasa wytrzymałości:

E600

Materiał:

betonowe

Wymiary zewnętrzne [mm]:

Wymiary wewnętrzne [mm]:

Długość, L = 500

Długość, L = 500

Szerokość = 247

Szerokość, b = -

Wysokość = 550

Wysokość, h = -

Wodoszczelność połączeń:

Szczelne

Odporność na warunki atmosferyczne:

N

Odwodnienie z kratką:

z blachy żeliwnej (495×235×50mm)

Numer referencyjny deklaracji właściwości użytkowych:

500/247/550/E600/B/ż

Data produkcji: