

Deklaracja Właściwości Użytkowych
nr 560/200/460/C250/B/Ż

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **560/200/460/C250/B/Ż**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
betonowe studzienki odwadniające z kratką żeliwną, typu M, służące do zbierania i odprowadzania wody powierzchniowej, przeznaczone do montowania w miejscach grupy 3, czyli w strefach przykrawężnikowych, powierzchniach poboczy nie obciążonych ruchem i podobnych oraz jako korytka krawężnikowe
3. Producent: **P.P.H.U. "MARKPOL"**
Małgorzata 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: **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 C250
	Trwałe odkształcenie: ≤ 1,0 mm
Trwałość	N
Wodoszczelność - połączenia korytek odpływowych	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, 20.10.2025

P.P.H.U. "MARKPOL"
Małgorzata Klempka
ul. Legionów 240
43-502 Czechowice-Dziedzice
tel. 15 832 215-83-25
e-mail: 15 832 7163-2746
Klempka Małgorzata
(podpis)

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

Wymiary nominalne wyrobu 560/200/460/C250/B/Ż:

Długość, L [mm]	560				Tolerancja dla każdego z wymiarów:	± 2 mm
Szerokość [mm]	zewnątrzną	200	wewnętrzną, b	-.		
Wysokość [mm]	zewnątrzną	460	wewnętrzną, h	-.		

INSTRUKCJA MONTAŻU

studzienek odwadniających klasy C250 wyprodukowanych przez P.P.H.U. "MARKPOL" Małgorzata Klempka w Czechowicach-Dziedzicach (studzienki betonowe o wymiarach zewnętrznych 560x200x460 mm, z kratką żeliwną 497x186x37 mm.)

Studzienki są przeznaczone do montowania w miejscach grupy 3, czyli w strefach przykrawężnikowych, powierzchniach poboczny nie obciążonych ruchem i podobnych oraz jako korytka krawężnikowe.

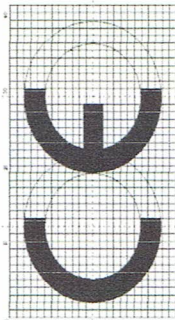
W miejscu posadowienia wyrobu wykonać wykop, powiększając go w sposób umożliwiający uzyskanie wymiarów podparcia $x=200\text{mm}$, $y=450\text{mm}$ i $z=200\text{mm}$ (Rys. 1 normy PN-EN 1433, podano również poniżej).

Układać studzienki w przygotowanym dołu na wcześniej ułożonej ławie z mieszanki betonowej klasy minimum C40/50 o konstystencji 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.



NB 2039

25

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

EN 1433:2005/A1:2007

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
560/200/460/C250/B/Ż

Zamierzone zastosowanie:

betonowe studzienki odwadniające z kratką żeliwną, typu M, służące do zbierania i odprowadzania wody powierzchniowej, przeznaczone do montowania w miejscach grupy 3, czyli w strefach przykrawężnikowych, powierzchniach poboczny nie obciążonych ruchem i podobnych oraz jako korytka krawężnikowe.

Wytrzymałość, ugięcie pod obciążeniem:

Maksymalne obciążenie: **zgodne dla klasy C250**
Trwałe odkształcenie: **≤ 1,0 mm**

Materiał:

betonowe

Wymiary zewnętrzne [mm]:

Długość, $L = 560$
Szerokość = **200**
Wysokość = **460**

Wymiary wewnętrzne [mm]:

Długość, $L = -$
Szerokość, $b = -$
Wysokość, $h = -$

Trwałość:

Odwodnienie z kratką:

N

żeliwną (497x186x37mm)

Numer referencyjny deklaracji właściwości

560/200/460/C250/B/Ż

użytkowych:

Data produkcji:

Rys. 1. Podparcie studzienki.

