

**Deklaracja Właściwości Użytkowych**  
**nr 1000/302/223/E600/B/Ż**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **1000/302/223/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:	<b>zgodne</b>	<b>dla klasy E600</b>
	Trwałe odkształcenie:	<b>0 mm</b>	
Odporność na warunki atmosferyczne	<b>N</b>		
Wodoszczelność połączeń korytek	<b>bez wycieków</b>		

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, 6.09.2018

**P.P.H.U. "MARKPOL"**

*Małgorzata Klempka*  
43-500 Czechowice-Dziedzice  
ul. Legionów 240  
tel. (32) 216 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 1000/302/223/E600/B/Ż:*

<b>Długość:</b>	<b>1000 mm</b>	<i>Tolerancja dla każdego z wymiarów:</i>	<b>± 2 mm</b>
<b>Szerokość:</b>	<b>302 mm</b>		
<b>Wysokość:</b>	<b>223 mm</b>		

**Instrukcja montażu betonowych korytek odwadniających klasy E 600 wyprodukowanych w Firmie P.P.H.U. "MARKPOL" w Czechowicach-Dziedzicach (betonowe korytko odwadniające 1000x302x223 mm 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=150 mm, Y=223 mm Z=150 mm (Rys. 1 normy PN-EN 1433). Przygotować beton klasy C30/37. Układać odwodnienia w przygotowanym dołku na wcześniej ułożonym betonie klasy C30/37.

Regulacje poziomu wykonywać w trakcie osadzania odwodnienia.  
Połączenia odwodnień uszczelniać klejen mrozoodpornym np. firmy Ceresit CX 5. Poprzez nałożenie kleju na ściankę czołową odwodnienia i dociśnięcie 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 pokrywy.

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

Data produkcji:

**Kod identyfikacyjny wyrobu:** 1000/302/223/E600/B/Z  
**Zastosowanie:** Betonowe korytko odwadniające E 600 typ M z kratką żeliwną do odprowadzenia wód z obszarów podlegających dużym obciążeniom spowodowanym ruchem kołowym  
**Klasa wytrzymałości:** E 600  
**Materiał:** beton  
**Wymiary:** długość L=1000 mm, szerokość b=302 mm, wysokość h=223 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:**  
1000/302/223/E600/B/Z