

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: OS 500/500x70; Osadnik 500

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :

Studzienki niewłazowe umożliwiające dostęp i wentylowanie systemów kanalizacji deszczowej i sanitarnej. Służących do odprowadzania wód opadowych, powierzchniowych oraz ścieków. Mogą być montowane w obszarach ruchu kołowego i pieszego: w pasie jezdni, na terenach parkingowych, utwardzonych poboczach i na zewnątrz budynków.

3. Producent: Z.P.U.H. „REMBET” Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 3 63-600 Kępno

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych : 4

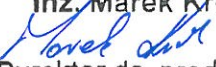
5. Norma zharmonizowana: PN-EN 1917:2004/AC:2006P, PN-EN 1917:2004/AC:2007P, PN-EN 1917:2004/AC:2009P

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Deklarowane właściwości użytkowe	Zharmonizowana spec. techniczna
Wymiar otworu włazowego dla wejścia obsługi	Studnie niewłazowe	PN-EN 1917:2004/AC: 2006P, PN-EN 1917:2004/AC: 2007P, PN-EN 1917:2004/AC: 2009P
Wytrzymałość mechaniczna betonu na ściskanie	Min 40 MPa Klasa betonu C35/45	
Wytrzymałość na zgniatane komory roboczej i elementów trzonu studzienki	Klasa wytrzymałości $\geq 30$	
Wytrzymałość na pionowe obciążenie elementów redukujących i przykrywających	300 kN	
Nośność zainstalowanych stopni włazowych	Nie dotyczy	
Wodoszczelność	Brak przecieku na połączeniu lub elemencie przy ciśnieniu wewnętrznym 40 kPa (0,4 bar) dla elementów podstawy studzienki	
Trwałość	Odpowiednia do stosowania w warunkach wilgotnych w warunkach oddziaływania środowiska chemicznego mało agresywnego (tj. w normalnych warunkach dla ścieków domowych i oczyszczonych ścieków przemysłowych oraz dla większości rodzajów gruntu i wód gruntowych – nie wymaga dodatkowego zabezpieczenia przed działaniem wody): - Wartość stosunku woda/cement, nie powinien być większy niż 0,45 Wartość zawartości chlorków: - w el. betonowych - $\leq 1,0\%$ - w el. żelbetowych - $\leq 0,4\%$ - Wartość nasiąkliwości wodą betonu, nie powinna przekraczać 6% masy - Mrozoodporność betonu F150 - Stopień wodoszczelności betonu W8 - Otulenie betonem w elementach żelbetowych $\geq 30\text{mm}$	

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(-a)  
Marek Król  
Kępno 17.01.2020r.

Inż. Marek Król  
  
Dyrektor ds. produkcji