

Kategorija proizvoda: PVC Kanalizacione Cevi

Proizvođač: Peštan

PVC Kanalizaciona Cev - SDR51 SN2 Ø160mm - 1000mm

Cena: 957,00 RSD



Specifikacija

Jedinica mere:

kom

Primena:

Proizvodni program Peštan PVC cevi i fittinga za sisteme ulične kanalizacije obuhvata cevi i spojne elemente proizvedene od najkvalitetnijeg polivinil-hlorida PVC-U. Polaganje kanalizacionih cevi i spojnih elemenata dozvoljeno je bez posebnog statičkog dokaza u određenim uslovima. Ipak, u najčešćem broju slučajeva potrebno je vršiti proračun nosivosti cevi.

Prednosti:

- Veoma lak materijal; □ jednostavan i lak način kako transporta tako i rukovanja; □ brzo i jeftino montiranje;
- spojnice su otporne na vodu i druge tipove tečnosti;
- otporne su na koroziju u alkalnim, kiselim ili agresivnim okruženjima;
- dobar su električni izolator, a takođe su otporni na mehanički uticaj;
- vek trajanja duži od 50 godina;
- praktično bez troškova održavanja cevovoda;
- spojevi sa mufovima i zaptivni prstenovi su napravljeni od EPDM gume (EN 681).

Tip:

SDR51 SN2 3P

Vrsta:

Ulična Kanalizacija

Materijal:

PVC-U - Polivinil-Hlorid

Prečnik Ø (mm):

160

Dužina (mm):

1000

Debljina zida (mm):

3,2

Standardi:

SRPS EN 1401 / SRPS EN 13476

Sertifikati:

DVGW, TUV SUD, MPA

Boja:

Narančasta

Karakteristike:

Fizička svojstva materijala:
□ Specifična masa $0.9 \pm 1.0 \text{ gr/cm}^3$
□ Prekidna čvrstoća 50-60 MPa
□ Viscut temperatura topljenja min 79°C
□ Termalna provodljivost $0,54 \text{ KJ/mh}^\circ\text{C}$
□ Linearni koeficijent toplotnog istezanja $0,08 \text{ mm/m}^\circ\text{C}$
□ Apsorpcija vode 4 mg/cm^2
□ Čvrstoća prstena S-25 (SDR 51) – SN 2 KN/m²
□ Maskimalno opterećenje 12t/osovini
□ Hemijska otpornost materijala: Peštan PVC cevi za kanalizaciju otporne su na slanu vodu, alkohol, kiseline, alkale, sulfatne, agresivne gasove i sve vrste deterdženata. Sa druge strane, ne mogu se koristiti kod otpreme vode koja sadrži visok procenat benzena, benzina (nafte) ili acetona.
□ Spajanje PVC cevi: Peštan PVC cevi i fitting za kanalizaciju spajaju se preko mufova, a vodonepropusnost se ostvaruje preko zaptivnih prstenova izrađenih od EPDM gume (EN 681), koji su umetnuti u mufu.

Dodatne Informacije:

Polaganje kanalizacionih cevi i spojnih elemenata dozvoljeno je bez posebnog statičkog dokaza po sledećim uslovima:
□ Ispod saobraćajnih površina predviđenih za saobraćajni teret do 30 tona, minimalni pokriveni sloj treba da iznosi 1,5m.
□ Ispod nesaobraćajnih površina ili površina koje su samo povremeno izložene saobraćaju lakših vozila, minimalni pokriveni sloj treba da iznosi 0,8m.
□ Pri polaganju u zemlju ispod zgrada pokriveni sloj iznad naglavka cevi mora da iznese najmanje 150mm. Ukoliko se ne mogu izbeći opterećenja usled ugradnih konstrukcijskih delova, treba ugraditi zaštitne cevi.
□ Pri polaganju u kanale minimalne širine, pokriveni sloj nesme da prelazi 6m , dok pri polaganju ispod nasipa i u veoma široke kanale taj sloj ne treba da prelazi 4m.
□ Zemeljište za nasipanje treba da ima približno sledeće karakteristike: g

Deklaracija:

Uvoznik-Dobavljач / Proizvođač: DELTA TERM DOO | Zemlja Porekla: Srbija