

Saveti za ugradnju

FASERFIX STANDARD

Opšte

Naši saveti za ugradnju i primeri ugradnje se temelje se na dugogodišnjem iskustvu i opsežnom testiranju. Zadržavamo pravo na promene tokom tehničkog napretka i operativnog razvoja. One ne oslobađaju planera obaveze specificiranja sistema odvodnjaspoljaja i vrste ugradnje, uzimajući u obzir lokalne uslove. Potrebno je uzeti u obzir važeće tehničke propise i smernice, kao i najnovija dostignuća u tehnici.

Saveti za ugradnju odnose se i na komponente sistema kanala (npr. sabirne jedinice), osim ako nije drugačije objašnjeno.

Moraju se poštovati odgovarajući primeri ugradnje na HAURATON web stranici.

Više informacija o obradi odvodnih sistema možete pronaći na HAURATON YouTube kanalu.

Ugradnja

Podkonstrukcija mora biti nosiva, otporna na smrzaspoljaje i bez sleganja u skladu sa specifikacijama projektanta.

Za podizanje kanala moraju se koristiti odgovarajući pojasevi.

Podizanje sa osloncem na rešetku ili na mestima pričvršćispoljaja (vijčanim tačkama) nije dozvoljeno.

Postavljanje kanala započinje na najnižoj tački, odnosno na prelazu ka osnovnom odvodnom vodu (odvodni element ili ulivni šaht), i izvodi se suprotno smeru protoka.

Kod kanala sa padom, mora se poštovati redosled kanala i smer protoka. Oznake su na prednjim stranama, koje su poravnate u smeru sabirne jedinice (silaznim redosledom).

Bočna stabilnost kanala je obezbeđena i pri pravilnoj ugradnji ne zahteva dodatno ukrućenje. Prilikom prilagođavanja i zbijanja gornjih slojeva konstrukcije, po potrebi može biti potrebno ukrućenje (npr. postavljanjem poklopaca).

Kod otvora za kanale izrađenih na licu mesta (npr. za T i L spojeve kanala), imajte na umu da se opterećenje koje se može apsorbovati znatno smanjuje i da se više ne postiže navedena klasa opterećenja.

Vožnja preko njih tokom faze izgradnje nije dozvoljena.

Potrebno je voditi računa da završni površinski slojevi trajno nadvisuju gornju ivicu kanala, u skladu sa primerom ugradnje.

Navedena klasa opterećenja postiže se tek nakon završetka ugradnje sa umetnutim rešetkama.

Nakon završetka ugradnje, sav otpad sa gradilišta mora se ukloniti.

Spojevi (fuge)

Za kompenzaciju horizontalnih sila (npr. usled toplotnog širenja) potrebno je predvideti dovoljno dimenzionisane dilatacione fuge u uzdužnom i poprečnom pravcu kanala.

Spojevi koji se pružaju poprečno na kanalni sistem moraju se izvesti kroz spoj kanala.

Spojevi koji se pružaju uzdužno u odnosu na kanalni deo moraju biti postavljeni na određenom rastojanju od kanala, kao što je prikazano u primeru ugradnje.

Dodatni spojevi, u zavisnosti od površinske obloge, navedeni su u primerima ugradnje.

Zaptivke i lepkovi

Zaptivni i lepilni materijal koji preporučuje HAURATON, zajedno sa odgovarajućim uputstvom, nalazi se na stranici proizvoda u okviru sistemskih komponenti. Korišćenje drugih proizvođača vrši se na sopstvenu odgovornost.

Opcije zaključavanja

Za pričvršćivanje, rešetka se može osigurati pomoću zateznog vijka sa okretnim elementom. Okretni element treba postaviti centralno ispod rešetke. Zatezanjem vijka, okretni element se uklešti u bočne zidove kanala.

Prilikom zavrtaanja poklopaca ne sme se prekoračiti sledeći maksimalni broj okretaja:

Vijčani spoj čelične ručke za zaključavanje: nakon postavljanja vijka zategnuti za 4 okreta.

Napomena: Naše informacije odgovaraju današnjim saznanjima i iskustvima, prema najboljem znanju. Zadržavamo pravo na izmene u okviru tehničkog napretka i daljeg razvoja poslovanja. Korisnik nije oslobođen obaveze pažljive provere funkcionalnosti odnosno mogućnosti primene proizvoda od strane kvalifikovanog stručnog osoblja.

Pominjanje trgovačkih naziva ne predstavlja preporuku i ne isključuje upotrebu drugih, na isti način ispitanih proizvoda.

Dodatne informacije mogu se pronaći u odgovarajućem bezbednosnom listu, odnosno u područjima primene, npr. kod elastičnih zaptivnih premaza.

U slučaju novih izdanja, prethodna izdanja gube svoju važnost.