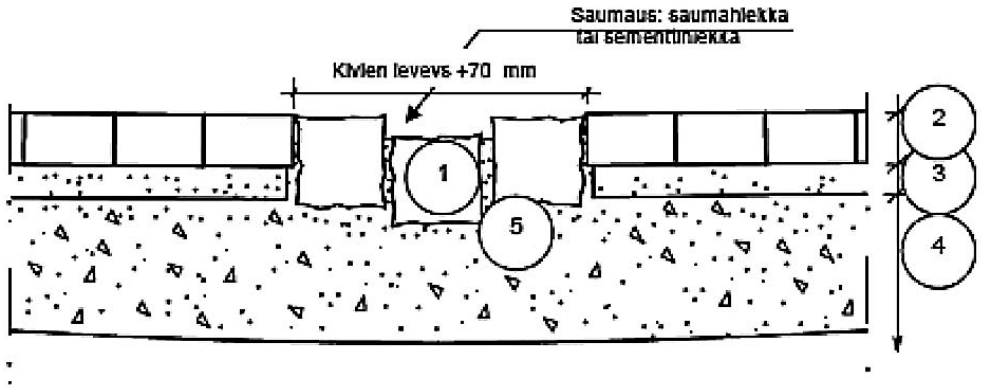
Asennusohje/

Vesikouru graniittikivistä

Stone Store
KIVIKOPLA OY



1. Graniittinen noppa- tai nupukivi
2. Kiveys tai laatoitus
3. Asennusalusta 30-50 mm : asennushiekka # 0-8 mm
4. Rakennekerrokset pohjarakennesuunnitelman tai kunnallisteknisten töiden yleisten työselitysten mukaan
5. Asennusalusta: asennushiekka #0-8 mm tai maakosteabetonimassa K10

Valmistelevat työt

- Pohjarakenteeseen tulee olla muotoiltu tehtävän kourun vaatima painanne huomioiden vedenpoiston vaatimat kallistukset.
- Kourun kohdalle kiveykseen tehdään varaus eli kiveys tuetaan muotilla tulevan kourun molemmista reunoista
- Vaihtoehtoisesti kiveys ladotaan valmiiksi jonka jälkeen kourun kohdalta poistetaan kivet tarvittavalta leveydeltä.

Asennus

- Vesikouruun tulevat graniittikivet voidaan asentaa hiekan tai maakostean betonimassan varaan.
- Graniittiset kivet ovat koneellisesti halkaistuja luonnonkivituotteita, joiden koko vaihtelee jonkin verran.
- Asennusalusta tasataan haluttuun korkeuteen
- Kivet asennetaan yksitellen kevyttä laskuvasaraa (moskaa) käyttäen.
- Asennuksen aikana kourun pohjan tasaisuutta ja kallistusta tarkastellaan linjalaudan ja vesivaa'an avulla.

Viimeistely

- Saumattaessa tulee kiveyksen pinnan olla puhdas ja kuiva.
- Kourun saumauksessa käytetään joko 0 - 4 mm hiekkaa tai sementtihiekkaa.(Sementtihiekka = hiekka + noin 5 paino -% sementtiä.)

Huomioitavaa!
Betonikivien ja -laattojen yhteydessä kourussa käytetään nupukiveä madallettuna (korkeus 80 mm).

Ohjeet: LBOY / KIVIASENTAJAN KÄSIKIRJA, luku 4 / TS 44 / 9.1.2006/ V1 /KK