

## PYLVÄSELEMENTTI/KANSIKIVI

## asennusohje

**Bender pylväselementti**

*Pylväselementit toimitetaan hiekkapuhallettuina ja ne löytyvät harmaana, grafiittina tai terrakotan värisenä. Elementit ovat 150 mm korkeita ja sopivat yhteen Bender Megaloc, Bender Megastone ja Bender Megawall tuoteperehden kanssa. Pilarelementtejä voidaan myös käyttää liikenteen jakajina, portinpielinä, pergolapilareina, puutarhapenkin jalkana, pöydän jalkana, autokatoksen pilarina ym. Käyttökohteita on siis paljon ja ainoastaan mielikuviutus asettaa rajat.*

**Bender pylväselementin kansikivi**

Kansikivet toimitetaan myös hiekkapuhallettuina ja väri vaihtoehdot samat kuin pylväselementeissä. Yläosa on viistetty, keskiosa on tasainen, jotta siihen voidaan asentaa valaisin tai asettaa esim. kukkaruukku.

1. Kun rakennat Pilarin Bender Megaloc muurin yhteyteen perustustyöt tehdään Megaloc asennusohjeen mukaan.

2. Kun teet vapaasti seisovan pilarin, johon kiinnität esim. portin, niin silloin perustus täytyy valaa. Kaiva alue n. 600 x 600 mm ja 400 mm syvä. Aseta suodatinkangas pohjalle ja sen päälle mursketta 16-32 mm n. 250 mm vahvasti, jonka sitten tiivistät hyvin. Vala K 25 betonista sen päälle 150 mm vahva laatta kooltaan n. 500 x 500 mm. Paina valuun 3 kpl 10 mm harjateräksiä n. 120 mm syvyyteen. Harjateräksen mitta tulee olla n. 2/3 pilarin korkeudesta.

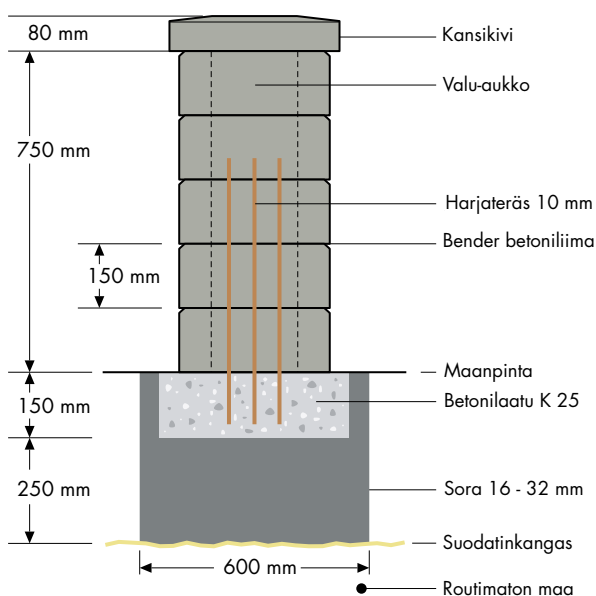
3. Tarkista asentaessasi jokaisen elementin suoruuus vatupassilla. Liimaa elementit asentaessasi toisiinsa. Laita liimaa elementin päälle kiertäen valureiän. Liimaus estää valun pääsyä saumoihin.

4. Mikäli laitat valaisimen, muista laittaa putkitus sähkökaapelille.

5. Matalan pilarin (max 4 kpl elementtiä korkea) voit täyttää murskeella.

6. Kun teet korkeamman pilarin se tulee valaa täyteen betonilla. Muista liimata elementit keskenään.

7. Viimeistele pylväk Bender pylväselementin kansikivellä. Liimaa se huolellisesti elementtiin.



*HUOM! Ohjeet toimii normaalissa olosuhteissa. Ohjeet ovat ainoastaan suuntaa-antavia! Bendersin asennus ohjeet ovat ohjeellisia, eikä niitä pidä käyttää rakennepiirustuksena. Ohjeiden tarkoitus on helpottaa asennusta.*

*Erilaisia teknisiä toimenpiteitä voivat olla tarpeellisia riippuen tontista ja maaperästä.*