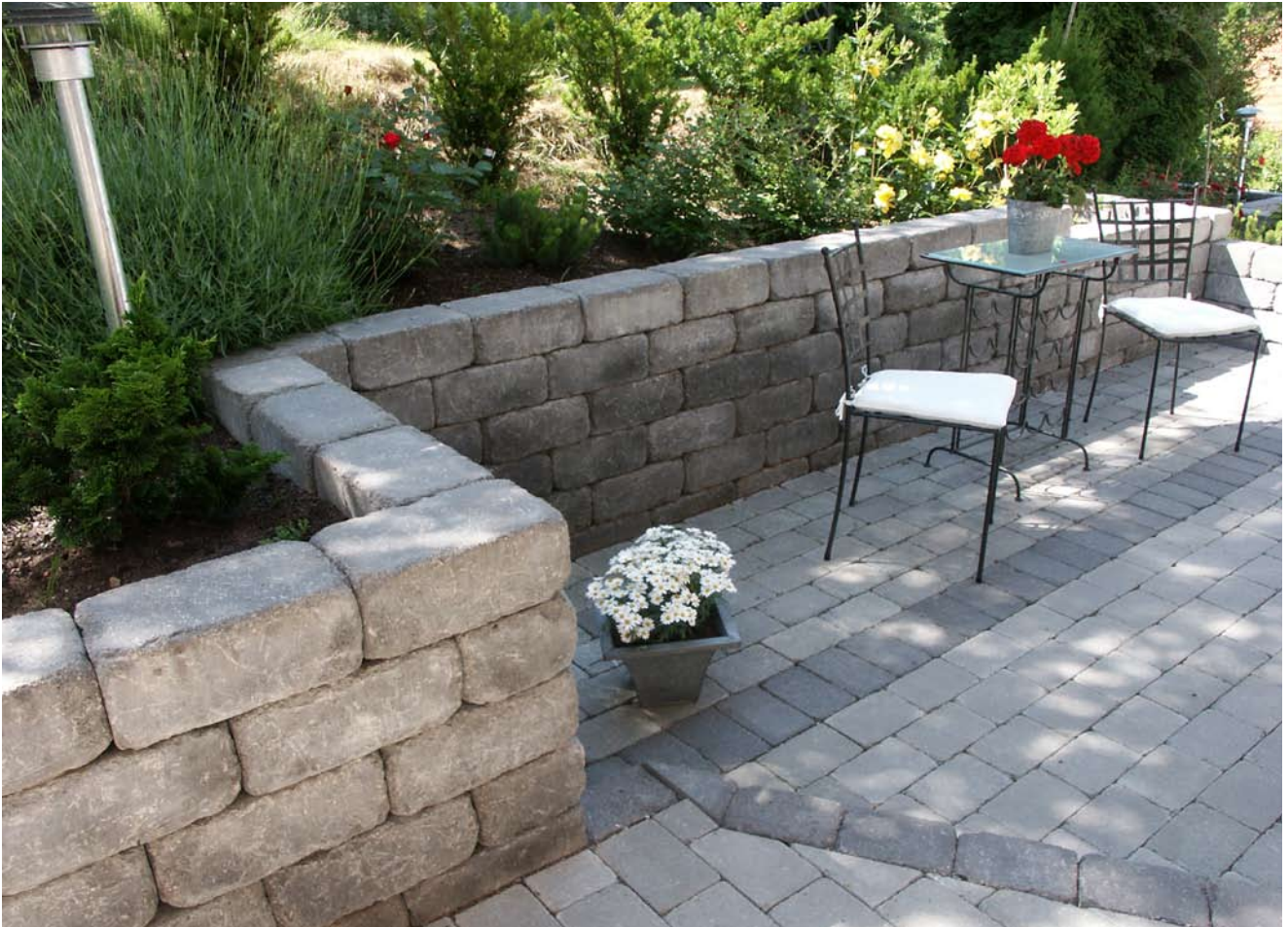


Asennusohje



Bender Labyrinth Muurikivi

Monikäyttöinen Bender Labyrinth muurikivi. Ohje tukimuurin ja vapaasti seisovan aidan rakentamiseen. Muuri löytyy antiikkisena (ruummutettu) ja teräväreunaisena.

BENDER LABYRINT MUURIKIVI

Asennusohje sivu 1

Kuvaus:

1. Labyrinth pystysuora tukimuuri ilman geoverkkoa (liimattu). Max korkeus 45 cm.
2. Labyrinth pystysuora tukimuuri geoverkolla (liimattu). Max korkeus 70 cm.
3. Labyrinth kallistuva tukimuuri geoverkolla (kaikki kerrokset liimattu ja pykällystä 15 mm kierroksella sisäänpäin) 2 geoverkkoa. Max korkeus 90 cm.
4. Labyrinth vapaasti seisova muuri (liimattu) Max korkeus 60cm
5. Ilmoitettu max korkeus on maanpäälle tuleva osa. Noin 10% muurin kokonaiskorkeudesta tulee olla maanpinnan alapuolella.
6. Labyrinth muurikiveä käytettäessä portaiden tekemiseen pihakivien ja reunakiven kanssa (katso kotisivuilta portaiden asennusohje)
7. Labyrinth muurikiveä voidaan käyttää myös reunavahvikkeena tai tehdessä istutuslaatikoita.
8. Labyrinth muurikivellä voit tehdä myös pylvään.

VÄRIT



Harmaa

Grafiitti

Terrakotta

Harmaa
sekoitus

Punainen
sekoitus

MUODOT



Muurikivi Antik
350 x 200 x 140

Muurikivi
teräväreunainen
350 x 200 x 140

Muurikivi teräväreunainen valmistetaan harmaana ja grafiittina



Asennusohje sivu 2

ASENNUSOHJE LABYRINT TUKIMUURILLE

1. Kaiva 30 cm syvä ja 50 cm leveä ura muurin perustuksille. Täytä 0-32mm murskeella ja tiivistä. Levitä suodatinkangas. Laita sen päälle kivituhkaa n. 3 cm kerros.

2. Laita ensimmäinen muurikerros keskelle uraa. Noin 10% muurin kokonaiskorkeudesta tulee olla maanpinnan alapuolella. Porrastetulla muurilla – aloita matalimmasta kohdasta. Tarkista, että ensimmäinen kerros on suorassa ja kallistuu hieman sisäänpäin, koska tiivistettäessä muuri voi kallistua hieman eteenpäin. Salaojaputki tulee sijoittaa muurin taakse alimman muurikiven alapuolelle, jotta vesi pääsee poistumaan muurin takaa. Täytä muurin tausta salaojasoralla 8-16 mm vähintään 15 cm matkalta. Täytä myös maan alle jäävä etuosa. Tiivistä 80-125kg täryllä. Älä aja täryllä liian lähelle muuria.

3. Jatka seuraavalla muurikierroksella tiililadonnalla ja liimaa se Bendersin betoniliimalla. Tee täytöt ja tiivistykset kerroksittain muurin edetessä.

4. Kun käytät geoverkkoa, asenna se ensimmäisen ja toisen kerroksen väliin. Toinen geoverkko asennetaan muurin keskikohtaan. Geoverkon pituus määräytyy muurin korkeuden mukaan eli verkkoa vedetään muurin taakse saman verran, kun muuri on korkea. Jos täytät ylimmän kerroksen mullalla, niin käytä mullan alla suodatinkangasta ja taita se ylöspäin muurin takareunaa vasten.

ASENNUSOHJE LABYRINT VAPAASTI SEISOVA AITA - Max korkeus 60 cm

1. Kaiva 40 cm syvä ja 60 cm leveä ura muurin perustuksille. Levitä suodatinkangas. Täytä n. 18 cm kerros 0-32 mm murskeella. Tiivistä hyvin täryttimellä. Levitä sen päälle 3 cm kivituhkaa betonilaatan asennusta varten. Tarkista vatupassilla, että laatat ovat oikeassa korossa ja suorassa.

2. Aloita liimaamalla ensimmäinen muurikerros betonilaattoihin. Käytä Bendersin betoniliimaa. Ensimmäisen kerroksen yläpinta pitää olla maanpinnan tasossa (kuva 9) Täytä molemmat sivut murskeella, kivituhkalla tai mullalla, sen mukaan mihin käyttötarkoitukseen muurin vierusta tuleekin.

3. Jatka muurikivien asennusta tiililadonnalla. Liima kivet toisiinsa. Mikäli teet sisä- tai ulkokulmia voit leikata päädyt vinoiksi.

4. Vaikeissa olosuhteissa suosittelemme betonianturaa.