

Rajaa nurmikko TUKIMUURILLA

Tukimuurin kiviä ei valeta maahan tai liimata yhteen, sillä ne lukittuvat kiinni toisiinsa.

Tukimuuri voi olla tarpeen, jos haluat estää nurmikon leviämisen naapuriin tai pyörätielle. **Hyvä uutinen on, ettei sinun tarvitse valaa tonnikaupalla betonia** ongelman ratkaisemiseksi. Toisiinsa lukittuvilla betonilaatoilla tukimuurin tekeminen sujuu ennätysajassa.

Tukimuurin rakentamisen ja nurmikon rajaamisen ei tarvitse olla kovin vaikeaa. Se on itse asiassa aika helppoa toisiinsa lukittuvilla erikoisharkoilla, jotka asennetaan limittäin.

Ensimmäisen kerroksen harkot pitää upottaa kuivabetoniin. Harkkojen pitää tulla tarkasti suoraan linjaan ja samalle tasolle, sillä ensimmäinen kerros ratkaisee, millainen muurista tulee. Kun ensimmäinen kerros on paikallaan, rakentaminen sujuu nopeasti.

Tukimuurin takapuolelle kannattaa yleensä lisätä pikkukiviä, jotta vesi valuu syvemmälle maahan eikä jää seisomaan muuria vasten.

Jos haluat pelata varman päälle, voit levittää nurmikon ja tukimuurin väliin kuitukankaan. Se pitää mullan paikallaan ja estää sitä valumasta kivien välistä.

Rakentaminen on helppoa, ja siihen tarvitaan vain viittä erilaista materiaalia. Lue lisää ja katso, miten se tehdään. □

Tarvitset nämä 5 asiaa

Markkinoilla on paljon erilaisia ja erikokoisia toisiinsa lukittuvia kiviä, jotka asennetaan käytännössä samalla tavalla. Sementti sekoitetaan hiekkaan ja kiviin suhteessa 1:4, ja siitä tehty massa käytetään ensimmäiseen riviin.

Pikkukivet ja kuitukangas levitetään muurin taakse, jotta vesi valuu kunnolla maan sisään ja rikkaruohot pysyvät loitolla.



Lukittuvat kivet



Sementti



Hiekka ja kivet



Tee Itse



VAIKEUSASTE

Tukimuurin rakentaminen sopii myös aloittelijoille.

HELPPO

VAIKEA



VIE AIKAA

Noin 30 tuntia (15 metriä).



HINTA

Noin 150 euroa/m².



MATERIAALIT

- Hiekkaa ja kiviä
- Sementtiä
- Lukittuvia kiviä (tässä Lock-Block)
- Kuitukangasta
- Suodatinkiviä
- Laastia

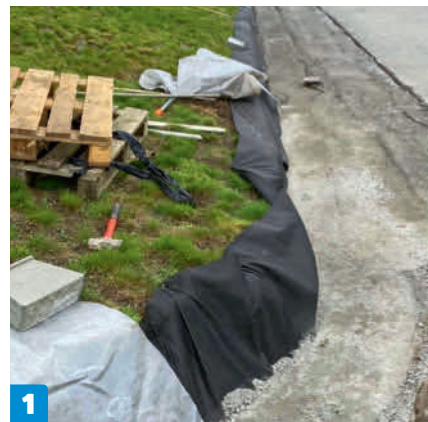
Tee näin

Lapioi maa pois tukimuurin kohdalta ja 20 sentin päästä siitä, jotta mahdot työskentelemään.

Ensimmäinen rivi pitää asentaa tarkasti vaakasuoraan sekä pituus- että leveys suunnassa linjalangan avulla, jotta kivet lukittuvat toisiinsa. Kivet upotetaan betoniin, jonka annetaan kuivua vuorokauden ajan.

Sen jälkeen voit tehdä seuraavat rivit. Lopuksi muuri viimeistellään leveillä laatoilla.

Muurin taakse levitetään pikkukiviä, jotta vesi valuu nopeasti maahan.



1

Aloita suoristamalla nurmikon reuna.

Levitä sen jälkeen kuitukangas maan pinnalle, jotta multa pysyy paikallaan ja rikkaruohot pysyvät poissa kivien välistä.



2

Upota ensimmäiset kivet betoniin. Sen ei tarvitse olla paljon kosteampaa kuin maan, sillä betoni imee tarvitsemansa kosteuden maasta. Tärkeintä on, että kivet ovat suorassa ja samalla tasolla.



3

Fiksut reunakivet lukittuvat toisiinsa.

Se tarkoittaa, ettei niiden kanssa tarvita minkäänlaista laastia.



4

Limitä kiviä nurkassa. Päätykivet eivät lukitu samalla tavalla kuin muurin keskellä, joten ne kannattaa liimata kiinni laastilla.



5

Muurin pinta viimeistellään leveillä laatoilla, ja muurin ja nurmikon väli täytetään pikkukivillä.



Kuitukangas



Suodatinkiviä