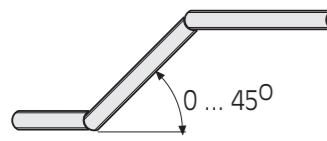


MALLIT, VÄRIT JA MITAT



RB-Reunakivi

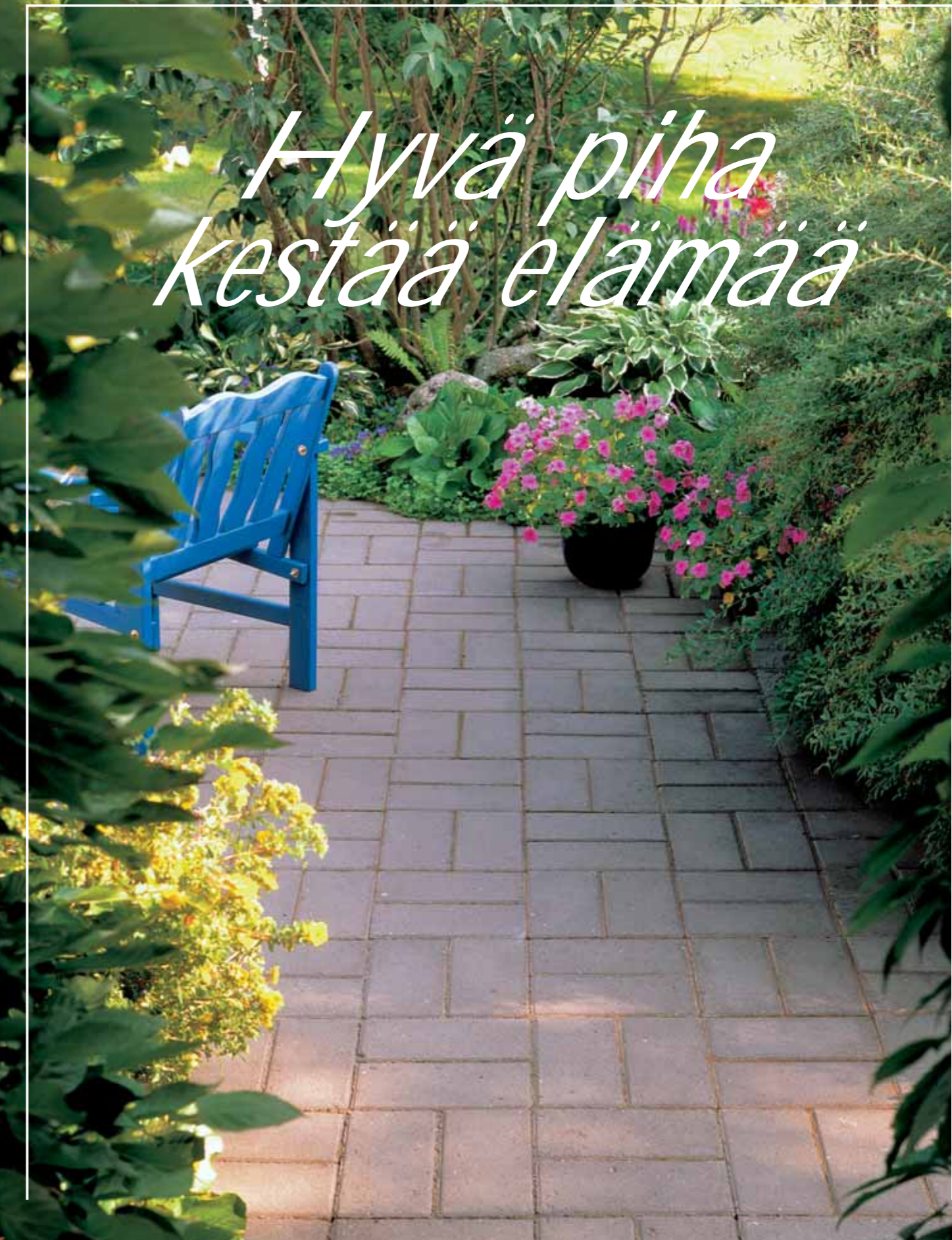
Rajaa kukkapenkkiä ja pihakiveyksiä RB-reunakivillä. Voit asentaa päistä pyöristetyt reunakivet portaattomasti 45 asteen kulmaan tai asentaa reunakivet haluamaasi tasoon, upottamalla reunakiveä 3 ... 5 cm.



Vapaasti kaareutuville reunakivillä voit esim. muotoilla kukkapenkkiä haluamaasi muotoon.



UNI-kivi



*Hyvä piha
kestää elämää*

Tuotetiedot

TUOTE	korkeus	pituus	leveys	kpl/m ²	m ² /lava	kg/m ²	kg/lava
UNI 60	60	225	112	39	8	140	1120
VENTTI 60	60	290	145	24	9	140	1260
VENTTI-1/2 60	60	145	145	48	9	140	1260
VENTTI-TORI 60	60	194	97	50	9	140	1260
VENTTI-LAATTA 60	60	435	435	5,3	7,6	140	1064
KARTANO 80	80	278	138	26	7,5	185	1400
LUOSTARI 80	80	138	138	52	7,5	185	1400
WANHA HOLLOLA	80	3:n erikokoisen kiven setti		36	7	185	1295
MUURIKIVI*	100	250x250	250	20	2,1	600	1260
REUNAKIVI	135	600/300	80	64/32 kpl	48 jm/lava		1300

VÄRIT harmaa, punainen, ruskea, musta, ruska (puna-mustakirjava)

* Muurikivilavalle on pakattu sekä suorareunaisia että viistottuja kiviä. Viistotuilla kivillä mahdollisuus tehdä ympyrä (Ø min 4 m)

VALMISTUS JA MYYNTI:



**RAKENNUSBETONI-
JA ELEMENTTI OY**

PL 102, (Kukonkankaantie 8), 15871 HOLLOLA
Puhelin (03) 877 200, Telefax (03) 877 2010
www.rakennusbetoni.fi





Kuvassa Wanha Hollola -80 väri ruskea ja musta



RB-päällystetuotteilla rakennat itsellesi toimivan pihan

Pihakivistä ja laatoista syntyy kestävä ja helpo-pohoitoinen pihalattia. Parhaimmillaan pihasta saadaan lisää viihtyisää asuintilaa.

Kivetyt käytävät ja polut antavat huolitellun ilmeen pihallesi ja helpottavat puhtaanapitoa. Tarvittaessa lehtien ja roskien harjaus ja pesu vaikka painepesurilla pitää pihakiveyksen siistinä. Sisätiloihinkaan ei enää kulkeudu hiekkaa eikä roskaa.

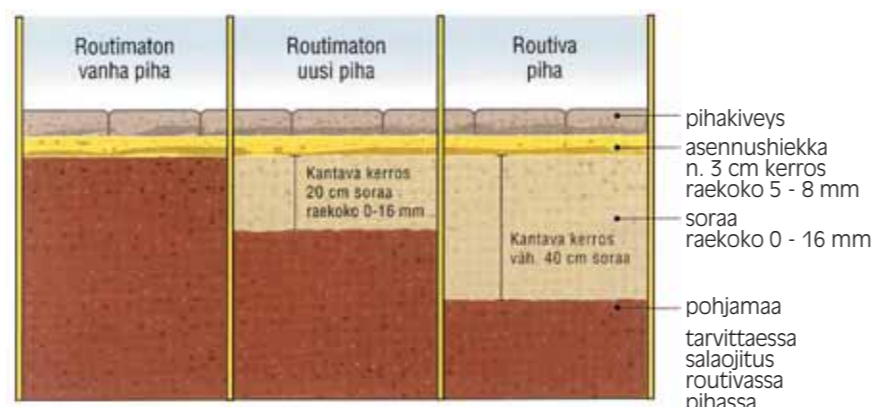
Pihakiveys on helppo toteuttaa

Kiveys muotoilee jouhevasti maanpinnan muotoja ja se kestävä myös ajoneuvoliikenteen. Jos pihan tai sen osan käyttötarkoitus muuttuu, purat vain kiveyksen ja käytät kivet uudelleen. Piha elää tarpeittesi mukaan.

RB-pihakivet valmistetaan läpivärjätystä, kestävästä betonimassasta, joka koostuu luonnonkiviaineksista, sementistä ja vedestä.

Suunnittele ensin

Ennen kuin ryhdyt toteuttamaan pihakiveyksen rakentamista, sinun kannattaa uhrata aikaa suunnittelulle. Mieti, miten pihaa halutaan käyttää, missä liikutaan, oleskellaan, leikitään, missä kasvit viihtyvät parhaiten.



Pohjatyöt

Huolella tehty pohjatyö on kestävä kiveyksen perusedellytys.

Kivettävä alue mitataan ja merkitään. Routivat pintamaakerrokset poistetaan riittävän syvältä maaperän laadusta ja alueen käyttötarkoituksesta riippuen. Suodatinkangasta käytetään tarvittaessa. Ota huomioon myös riittävät kallistukset, jotta pintavedet virtaavat oikeaan suuntaan.

Tiivistä maapohja. Levitä sorakerros sekä tiivistä ja tasoita se täyryttämällä niin, että sorakerroksen pinta jää n. 3-5 cm alle lopullisen kiven asennuspinnan.

Asennushiekka

Levitä asennushiekka sorakerroksen päälle tasaiseksi kerrokseksi, n. 3 cm. Levitä asennushiekka vain sille alueelle, jolle pihakivet kerrallaan ladotaan. Tasoita hiekka laudalla tai kolalla ohjainautoja ja vatupassia apuna käyttäen. Muista kallistukset. Tee tasoitustyö huolella. Turhien epätasaisuuksien välttämiseksi älä myöskään liiku valmiin hiekan päällä.



Pihakivien latominen

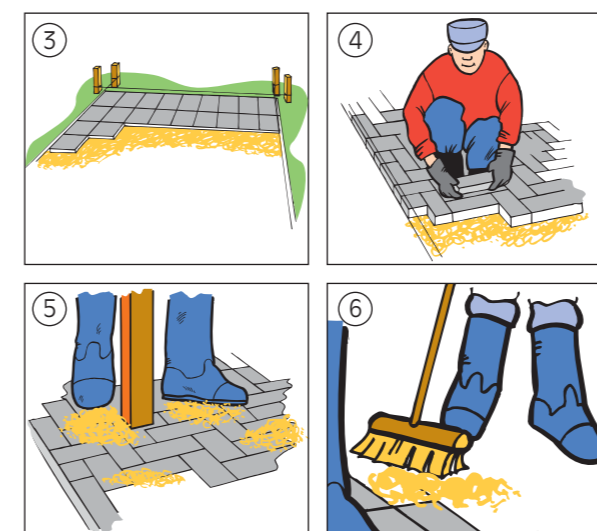
Merkitse päällystettävän alueen reunalinjat. Lyö kulmiin tolpat ja kiristä vahva linjalanka niiden väliin, noin 1 cm kiveyksen pinnan yläpuolelle. Lado kivet tai laatat suunnitellun limityksen mukaisesti rivi kerrallaan linjalangan suuntaisesti ja koko rintaman leveydeltä. Laatat ja kivet koputellaan kumi- tai puuvasaralla kevyesti paikalleen.

Tarkista aina välillä, että päällyste etenee tasaisesti ja saumat pysyvät suorina. Kivien väliin jää käytännössä 2 mm rako. Laatoituksessa saumat voit halutessasi jättää suuremmaksikin.

Saamaaminen ja jälkitiivistäminen

Kun ladelma on valmis, voit täyttää saumat harjaamalla niihin kuivaa hiekkaa (raekoko 0-3 mm). Tämä sitoo kivet toisiinsa ja tekee päällysteen yhtenäiseksi.

Oleskelualueilla ei saumoja tarvitse välttämättä saumata. Mikäli kiveyksellä ajetaan autolla, kannattaa saumat täyttää ja jälkipainumisen estämiseksi koko kiveys vielä tiivistää juntalla tai tärylevyllä.



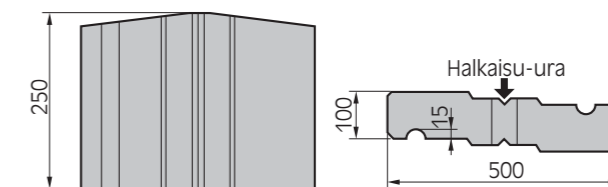
RB-muurikivellä on mahdollista porrastaa pihan korkeuseroja, sekä tehdä vankka muuri tilanjakajaksi.

Pohjatyöt

Pihakivimuurin pohjatyöt tehdään edellä olevan ohjeen mukaan. Kuori ensin maata 30-40 cm, täytä kuoppa soralla/murskeella ja tiivistä se. Levitä lopuksi asennushiekka.

Muurikivien työstäminen

RB-muurikivessä on valmis halkaisu-ura. Kokonainen muurikivi katkaistaan halkaisu-uraa pitkin, esim. sileää terästankoa apuna käyttäen. Näin saadaan kaksi kiveä, joiden halkaisupinta muodostaa kauniin, elävän lohkopinnan.



Muurikivien asennus

Lado muurikivet asennushiekkakerroksen päälle. Ensimmäisen muurikivirivin huolellinen ladonta varmistaa koko muurin onnistumisen. Käytä apuna linjalankaa sekä vesivaakaa.

Seuraavia kerroksia ladottaessa edellisen kivi-kerroksen pinta puhdistetaan irtokivistä. Muurikivet ladotaan useimmiten puolen kiven limityksellä, näin saumat eivät tule samaan linjaan ja muurista tulee tukeva.

Maata lisätään muurin taakse asennuksen kuluessa. Lähimmäksi muuria on hyvä lisätä vettä läpäisevää materiaalia.

RB-muurikiven kallistuma on normaaliladonnassa 80 mm metriä kohden. Tällöin muurikivi lepää pengertä vasten ja muurista tulee vakaa. Ilman laastia ladotun muurin suurin korkeus voi olla n. 70 cm. Korkeampaa muuria tehtäessä on syytä käyttää laastia ja vaativat kohteet raudoittaa.

RB-muurikivellä saa myös kaarevaa seinämää, minimisäde 2 m.

