

Lakka®

PIHAKIVET




VALMISTETTU
SUOMESSA
©



PIHAUNELMASTA UNELMAPIHAKSI

Nojaa taakse, pistä silmät kiinni ja anna unelmien syntyä. Haaveiletko klassisista kuvioista, kauniista kaarteista, modernista linjakkuudesta, antiikin rouheudesta... Lakka-pihakivillä teet pihaunelmista totta! Oletpa tekemässä aivan uutta pihaa tai modernisoimassa olemassa olevaa, haluamme inspiroida sinua ja tarjota laadukkaat tuotteet pihan toteutukseen.

Uniikit Antiikkikivet	s. 4-5
Modernit pihakivisarjat	s. 6-7
Roomalaiset kivet.....	s. 8-9
Luonnonkaunis Loimuluskeki.....	s. 10-11
Perinteiset pihakivet	s. 12-13
Monimuotoiset kaarteet.....	s. 14-15
Vaivattomat laatat	s. 16-17
Hulevesikivet.....	s. 18-19
Monipuoliset muurikivet	s. 20-21
Ryhdykkäät reunakivet	s. 22-23
Kätevät porraskivet	s. 24
Hehkuvat nuotiopaikat	s. 25
Asennus- ja hoito-ohjeet	s. 26

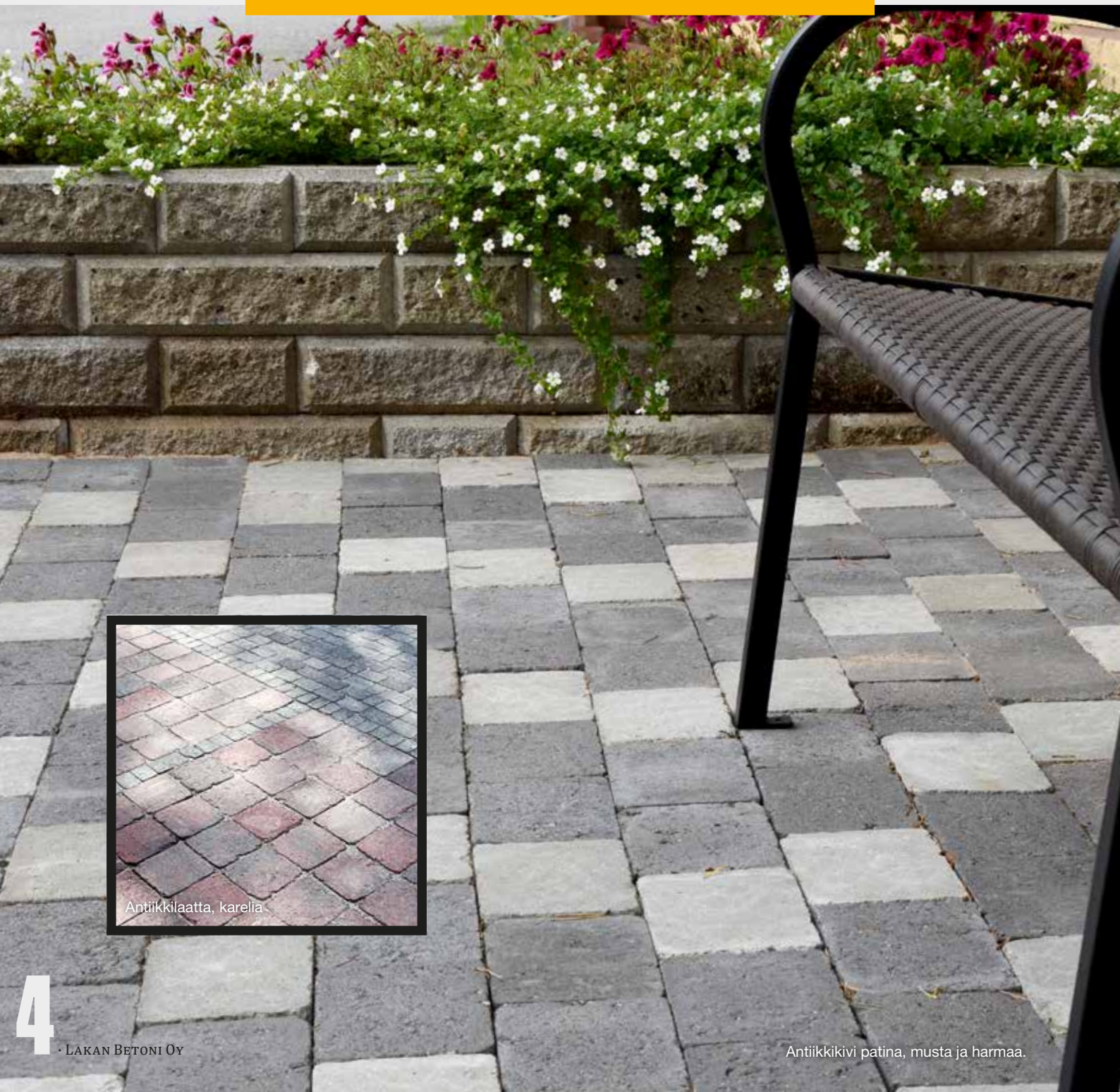
**TUTUSTU KATTAVAAN LAKKA-PIHAKIVIVALIKOIMAAN JA
HERÄTÄ KIVI ELOON OMALLA PIHALLASI!**



Katso video:
Lakka.fi/pihasuunnittelu

UNIIKIT, ILMEIKKÄÄT ANTIIKKIKIVET

Luonnonkiven elävästä pinnasta innoituksensa saanut
Antiikki-sarja tuo ajatonta arvokkuutta niin vasta
rakennetulle tontille kuin vanhan pihapiirin uudistukseen.



Antiikkilaatta, karelia

UUSI PATINA-PINTAKÄSITTELY!



ANTIKKIKIVI PATINA 60 / 80

Patina-pintakäsittely tekee kiven pinnasta perinteistä Antiikkikiveä sileämmän menettämättä kuitenkin tuoteperheen tavaramerkkiä – luonnollisen rosoista ilmettä.

- Helppo pitää puhtaana

KOKO: 178 x 118 x 60/80 mm

MENEKKI: 46 kpl/m²

PAINO: 2,9/4,1 kg/kpl

VÄRIT: harmaa, musta, punainen ja karelia

KÄYTTÖKOHDTE:

ANTIKKIKIVI PATINA 60:

Normaali ajoneuvoliikenne,

ANTIKKIKIVI PATINA 80:

Raskas liikenne



ANTIKKIKIVI 60 / 80

Katseita sekä käyttöä kestävän Antiikkikiven uskottavuus vain vahvistuu ajan ja elämän jälkien myötä. Jokainen lisäkolhu suorastaan parantaa sen ulkonäköä!

- Kestää kovaakin käyttöä

KOKO: 179 x 119 x 60/80 mm

MENEKKI: 47 kpl/m²

PAINO: 2,9/4,1 kg/kpl

VÄRIT: harmaa, musta, punainen, karelia, ruskeanharmaa, pronssi

KÄYTTÖKOHDTE:

ANTIKKIKIVI 60:

Normaali ajoneuvoliikenne,

ANTIKKIKIVI 80:

Raskas liikenne



ANTIKKIKIVI PUOLIKAS 60

Yhdistämällä puolikkaan Antiikkikiven kokonaisein saat ladontakuvioista eläväisen ja rytmikkään.

KOKO: 89 x 119 x 60 mm

MENEKKI: 94 kpl/m²

PAINO: 1,4 kg/kpl

VÄRIT: harmaa, musta, punainen, karelia,

ruskeanharmaa, pronssi

KÄYTTÖKOHDTE:

Normaali ajoneuvoliikenne



MINIANTIIKKI 60

Miniantikki on kooltaan ¼ Antiikkilaatasta. Sopii mitoiltaan esim. Antiikkilaatan ja Antiikkikivien kanssa yhdisteltäväksi.

- Elävöittää ladontakuvioita

KOKO: 119 x 119 x 60 mm

MENEKKI: 71 kpl/m²

PAINO: 1,9 kg/kpl

VÄRIT: harmaa, karelia ja musta

KÄYTTÖKOHDTE: Normaali

ajoneuvoliikenne



ANTIKKILAATTA 60 / 80

Antiikkilaatta sopii näyttäviin ja eläväisiin pihakiveyksiin, sekä itsekseen että erilaisten kivi yhdistelmien osana.

- Sopii mitoiltaan ladontoihin Antiikkikivien ja Miniantikin kanssa

KOKO: 238 x 238 x 60/80 mm

MENEKKI: 17,7 kpl/m²

PAINO: 7,6/11 kg/kpl

VÄRIT: harmaa, karelia ja musta

KÄYTTÖKOHDTE:

ANTIKKILAATTA 60:

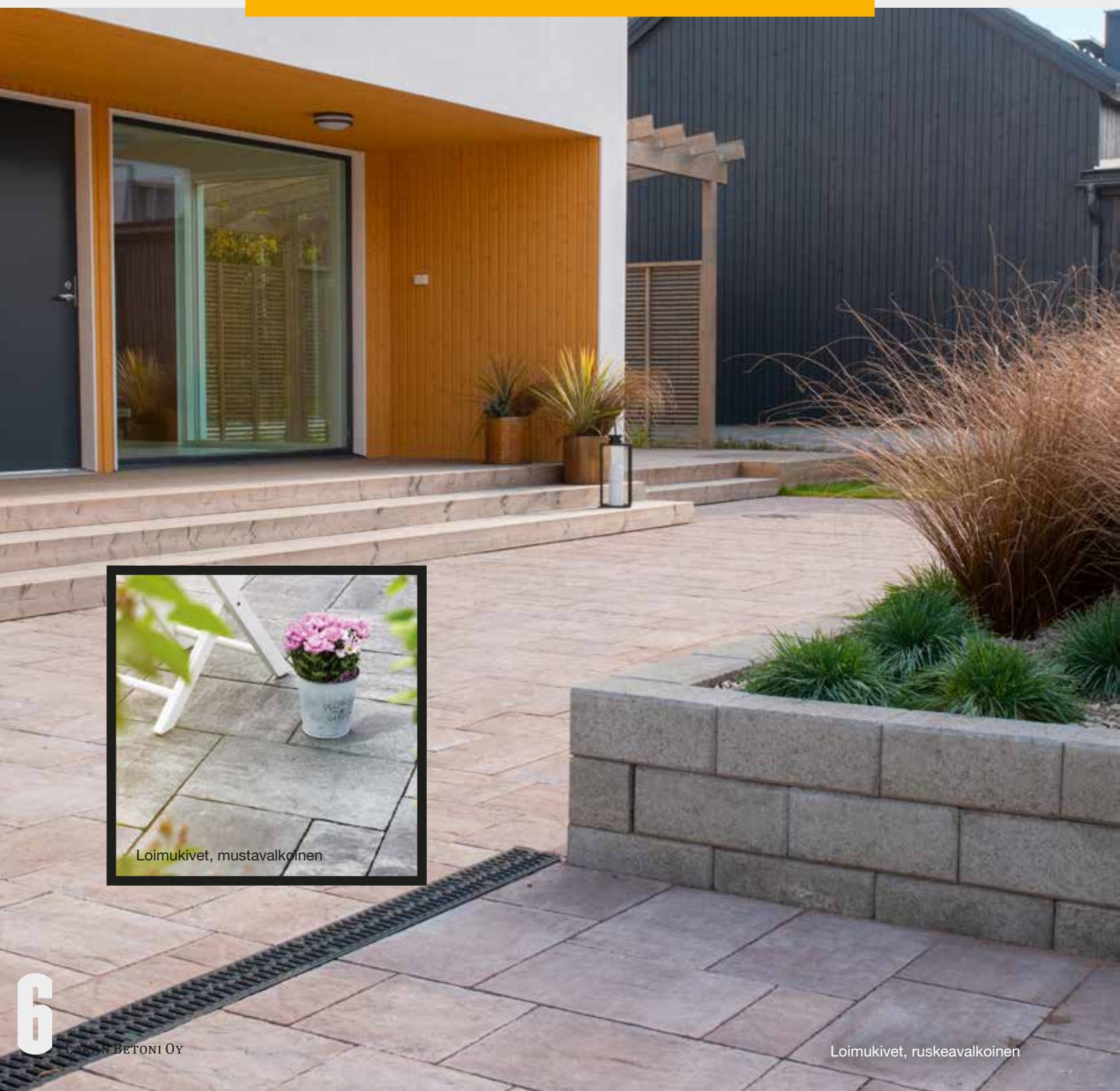
Normaali ajoneuvoliikenne,

ANTIKKILAATTA 80:

Raskas liikenne

KESTÄVÄT, MODERNIT PIHAKIVISARJAT

Lakka pihakivillä toteutat niin pienet kuin isommatkin pihaunelmasi vaivatta modernia ilmettä ja kestävyyttä unohtamatta.



Loimukivet, mustavalkoinen

Loimukivet, ruskeavalkoinen



UUTUUSVÄRIT! RUSKEANHARMAA JA PRONSSI



LOIMUKIVET 60 / KIVISARJA

Loimukivien eläväinen pinta luo luonnonkivimäistä tunnelmaa. Moniväritekniikalla Loimukivien pintakuviointi korostuu. Loimukivet tuovat pienien pihakivien kestävyuden myös isompaan kokoluokkaan.

- Ladontakuvio valmiina lavakerroksissa
- Ladontakuvion koko: 900 x 1050 mm

Koko:

300 x 450 x 60 mm 50 kpl

300 x 300 x 60 mm 20 kpl

300 x 150 x 60 mm 20 kpl

PAINO: 135 kg/m²

VÄRIT: musta, mustavalkoinen, ruskeavalkoinen, ruskeanharmaa ja pronssi

KÄYTTÖKOHDTE: Normaali ajoneuvoliikenne



ROOMANKIVET 60 / KIVISARJA

Roomankivet -pihakivisarjassa on viisi erikokoista kiveä ladottu valmiiksi kuvioksi kerroksittain lavalle. Kivien kulmat on pyöristetty ja reunoissa on pieni viiste.

- Ladontakuvio valmiina lavakerroksissa
- Ladontakuvion koko: 780 x 1020 mm

Koko:

178 x 238 x 60 mm

178 x 178 x 60 mm

118 x 238 x 60 mm

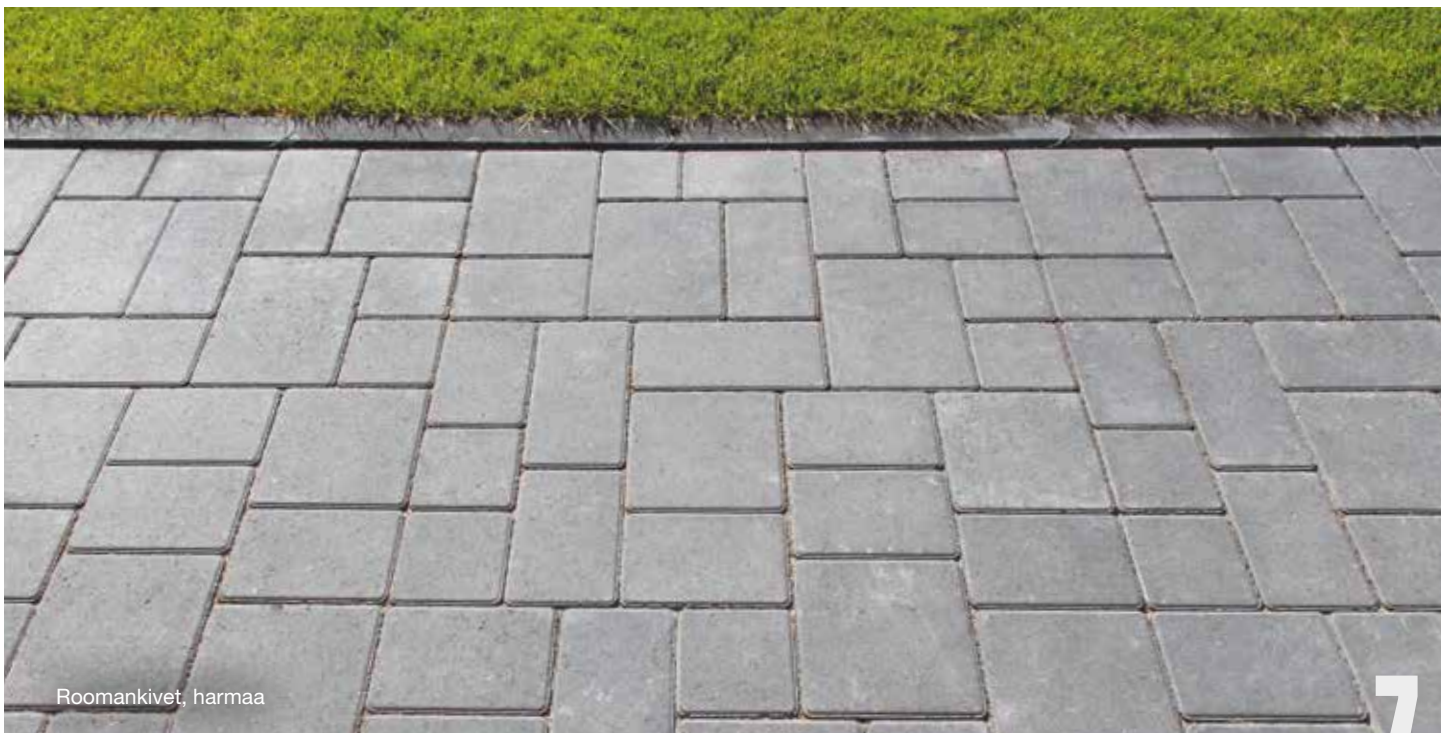
118 x 178 x 60 mm

118 x 118 x 60 mm

PAINO: 135 kg/m²

VÄRIT: harmaa, punainen, musta, karelia, mustavalkoinen ja musta rustiikki

KÄYTTÖKOHDTE: Normaali



Roomankivet, harmaa

PERINTEIKKÄÄT, RYTMIKKÄÄT ROOMALAISET KIVET

Klassisilla Roomalaisilla kivillä luot hurmaavan laatoituksen pihallesi, joka kestää kovempaakin kulutusta.



ROOMALAISET ISOT KIVET 80 / KIVISARJA

Klassinen Roomalainen ladonta on ajattoman tyylikäs ratkaisu. Kuudella erikokoisella kivellä luot elävää pintaa pihallesi. Roomalaiseen ladontaan tarvittavat kivet on pakattu oikeassa suhteessa kahdelle eri lavalle: Roomalaiset isot kivet ja Roomalaiset pienet kivet.

KOKO:
418 x 208 x 80 mm 35 kpl
418 x 313 x 80 mm 14 kpl
418 x 418 x 80 mm 14 kpl
PAINO: 185 kg/m²
VÄRIT: harmaa, musta
KÄYTTÖKOHDE: Raskas liikenne



ROOMALAISET PIENET KIVET 80 / KIVISARJA

KOKO:
208 x 208 x 80 mm 21 kpl
313 x 208 x 80 mm 56 kpl
313 x 313 x 80 mm 28 kpl
PAINO: 185 kg/m²
VÄRIT: harmaa, musta
KÄYTTÖKOHDE: Raskas liikenne

Erikseen omilla lavoillaan saatavat kivet.



ROOMALAINEN KIVI 80 / 418 x 418 x 80

Näyttävään ja kauniin eläväiseen Roomalaiseen Kivisarjaan saat nyt myös erikseen myytävänä kivet Roomalainen kivi 418 x 418 x 80, Roomalainen kivi 208 x 418 x 80 ja Roomalainen kivi 208 x 208 x 80.

KOKO: 418 x 418 x 80 mm
PAINO: 33,5 kg/kpl
MENEKKI: 5,7 kpl/m²
KÄYTTÖKOHDE: Raskas liikenne



ROOMALAINEN KIVI 80 / 208 x 418 x 80

KOKO: 208 x 418 x 80 mm
PAINO: 16,7 kg/kpl
MENEKKI: 11,3 kpl/m²
KÄYTTÖKOHDE: Raskas liikenne

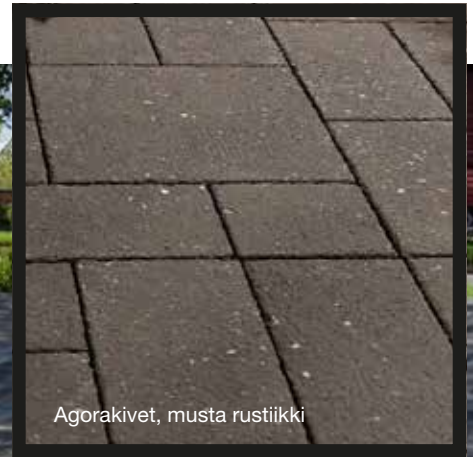


ROOMALAINEN KIVI 80 / 208 x 208 x 80

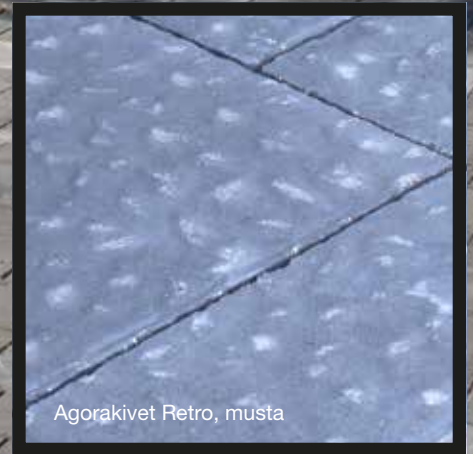
KOKO: 208 x 208 x 80 mm
PAINO: 8,3 kg/kpl
MENEKKI: 22,7 kpl/m²
KÄYTTÖKOHDE: Raskas liikenne



Roomalainen ladonta



Agorakivet, musta rustiikki



Agorakivet Retro, musta



Agorakivet Aalto, terrakotta



AGORAKIVET 80 / AALTO / RETRO

Agorakivet-kivisarja koostuu kolmesta erikokoisesta laatasta. Uusi pintaprofiili Aalto on luonnollisen kiven pintaa muistuttava. Antiikkikäsitely tuo puolestaan Retroon vanhan ajan leimaa.

- Voi yhdistää Roomalaisten kiven kanssa
- Valmis ladontakuviio: 840 x 1050 mm
- **Uudet pintaprofiilit** Aalto ja Retro
- **Uutuusväri** terrakotta

Koko:

418 x 418 x 80 mm 8 kpl

208 x 418 x 80 mm 56 kpl

208 x 208 x 80 mm 16 kpl

PAINO: 185 kg/m²

VÄRIT: harmaa vintage ja musta rustiikki

VÄRIT AALTO JA RETRO: harmaa, musta ja terrakotta

KÄYTTÖKOHDTE: Raskas liikenne

LUONNONKAUNIS, INNOVATIIVINEN LOIMULIUSKEKIVI

Inspiroidu sulavalinjaisesta Loimuliuskekivistä ja loihdi pihaasi luonnollista kauneutta ja eleganssia.



UUTUUS!

LOIMULIUSKEKIVI 80

Liuskekiven luonnollisen kauneuden inspiroima Loimuliuskekivi yhdistää luonnon satunnaisuuden innovatiiviseen muotoiluun. Vain yhdellä laattakoolla kiveyksen asentaminen on helppoa ja lopputulos on kauniin luonnollisen näköinen. Lavalla on kuusi pintaprofiililtaan erilaista laattaa, jotka liittyvät toisiinsa sulavasti, luotpa sitten pihapolkua tai suurempaa patiota pihallesi.

KOKO: 490 x 264 x 80 mm
PAINO: 19,5 kg/kpl
MENEKKI: 9 kpl/m²
VÄRIT: hiilenmusta ja mustavalkoinen
KÄYTTÖKOHDTE: Normaali ajoneuvo liikenne





PERINTEISET PIHAKIVET



PIHAKIVI 60

Pihakivi on kotipihaan mainiosti sopiva klassinen ratkaisu, jonka voit yhdistää erityisesti Pihalaatan ja Nupukiven kanssa.

KOKO: 278 x 138 x 60 mm
PAINO: 5,3 kg/kpl
MENEKKI: 26 kpl/m²
VÄRIT: harmaa, musta, punainen, karelia ja ruskeavalkoinen
KÄYTTÖKOHDTE: Normaali ajoneuvoliikenne



PIHALAATTA 60

Vaihtelemalla värejä ja ladontoja luot pihalaatoilla yksilöidyn ja rytmikkään pihan.

KOKO: 278 x 278 x 60 mm
PAINO: 10,5 kg/kpl
MENEKKI: 12,8 kpl/m²
VÄRIT: harmaa, musta, punainen ja karelia
KÄYTTÖKOHDTE: Normaali ajoneuvoliikenne



NUPUKIVI 60 / 80

Nupukivi on yksinkertaisen tyylikäs ratkaisu, joka on myös yhdistettävissä toisiin kiviin.

KOKO: 138 x 138 x 60/80 mm
PAINO: 2,9 kg/kpl
MENEKKI: 51 kpl/m²
VÄRIT: harmaa, punainen, musta ja karelia
KÄYTTÖKOHDTE: **NUPUKIVI 60:** Normaali ajoneuvoliikenne, **NUPUKIVI 80:** Raskas liikenne



KATUKIVI 80

Katukivillä luot tyyllisesti ajattoman pihan, joka kestää myös toistuvan raskaan liikenteen.

- **Uutuus!** Saatavana myös reunaviisteetönmänä ja Rustiikki -pintakäsittely harmaa, punainen ja musta

KOKO: 278 x 138 x 80 mm
PAINO: 7,2 kg/kpl
MENEKKI: 26 kpl/m²
VÄRIT: harmaa, musta, punainen, karelia, valkea ja terrakotta
KÄYTTÖKOHDTE: Raskas liikenne



KATULAATTA 80

Katulaatta kestää toistuvan raskaan liikenteen. Pihaa voidaan raikastaa yhdistämällä Katulaatasta, Katukivestä ja Nupukivestä vaihtelevia ladontakuvioita.

KOKO: 278 x 278 x 80 mm
PAINO: 14,5 kg/kpl
MENEKKI: 12,8 kpl/m²
VÄRIT: harmaa ja musta
KÄYTTÖKOHDTE: Raskas liikenne



H-KIVI 80

H-Kivien avulla loihdit pihallesi upean geometrisen ilmeen.

- Saatavana myös osakivet

KOKO: 197 x 162 x 80
PAINO: 5,1 kg/kpl
MENEKKI: 36 kpl/m²
KÄYTTÖKOHDTE: Raskas liikenne



CITYLAATTA 60 / 80

Pienempi reunaviiste antaa Citylaatalle erityisen huolitellun ulkonäön. Kivityyppejä yhdistelemällä luot persoonallisen pihan.

KOKO: 238 x 238 x 60/80 mm
PAINO: 7,6/11 kg/kpl
MENEKKI: 17,7 kpl/m²
VÄRIT: harmaa, musta ja karelia
KÄYTTÖKOHDDE: **CITYLAATTA 60:** Normaali ajoneuvoliikenne,
CITYLAATTA 80: Raskas liikenne



MINICITY 60

Minicityn reunoissa on muita pihakiviä pienempi reunaviiste, joka antaa kiville huolitellun ulkonäön estämättä kuitenkaan esimerkiksi lapsia rullalautailemasta pihalla.

KOKO: 119 x 119 x 60 mm
PAINO: 1,9 kg/kpl
MENEKKI: 71 kpl/m²
VÄRIT: harmaa, musta ja karelia
KÄYTTÖKOHDDE: Normaali ajoneuvoliikenne



CITYKIVI 60 / 80

Kun pihasi vaatii tasaista pintaa, suoralinjaisen ja reunaviisteetön Citykivi on takuuvarma ja kestävä valinta.

KOKO: 179 x 119 x 60/80 mm
PAINO: 2,9/4,1 kg/kpl
MENEKKI: 47 kpl /m²
VÄRIT: harmaa, musta ja karelia
KÄYTTÖKOHDDE: **CITYKIVI 60:** Normaali ajoneuvoliikenne,
CITYKIVI 80: Raskas liikenne



MUKULAKIVI 60

Reunoistaan pyöristetyllä Mukulakivellä voit luoda todella näyttävän ja vanhanajan mukulakatua henkivän pihamaan.

KOKO: 180 x 120 x 60 mm,
Joe: 420 kpl/lava, **Jal:** 180 x 120 x 60, 400 kpl/lava ja 90 x 120 x 60, 160 kpl/lava
PAINO: 2,9 kg/kpl
MENEKKI: 46 kpl/m²
VÄRIT: harmaa, musta, punainen ja karelia
KÄYTTÖKOHDDE: Normaali ajoneuvoliikenne



UNIKIVI 60 / 80

Monimuotoinen, sahalaitainen Unikivi on todellinen klassikko, jolla saat pihaasi ilmeikkään pinnan vaivattomasti.

KOKO: 225 x 113 x 60/80 mm
PAINO: 3,4/4,7 kg/kpl
MENEKKI: 40 kpl/m²
VÄRIT: harmaa, musta, punainen ja karelia
KÄYTTÖKOHDDE: **UNIKIVI 60:** Normaali ajoneuvoliikenne,
UNIKIVI 80: Raskas liikenne



KOTIKIVI 50

Kotikivi on perinteikkään selkeämuotoinen, reunaviisteellä varustettu pihakivi kevyen kuormituksen alueille. Vaihtelevilla ladannoilla elävöität pintaa.

KOKO: 198 x 98 x 50 mm
PAINO: 2,3 kg/kpl
MENEKKI: 50 kpl/m²
VÄRIT: harmaa ja musta
KÄYTTÖKOHDDE: Normaali ajoneuvoliikenne



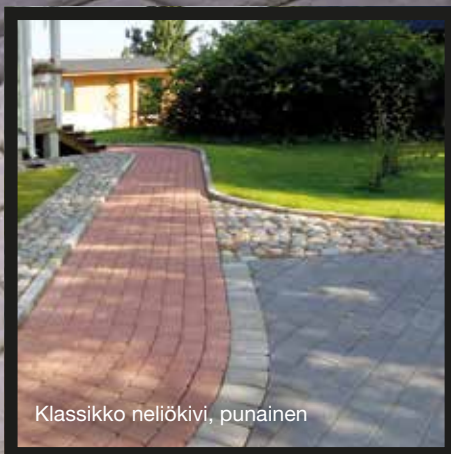
SAUVAKIVI 80

Kapean Sauvakiven avulla luot pihaasi hauskoja kuvioita. Voidaan käyttää myös reunakivenä.

KOKO: 208 x 68 x 80 mm
PAINO: 2,9/4,1 kg/kpl
MENEKKI: 68 kpl/m²
KÄYTTÖKOHDDE: Raskas liikenne

VIEHKEÄT, ELEGANTIT KAAREVAT KIVET

Kauniisti ja luonnollisesti kaartuva polku ja viehkeät kaarimuodot luovat pihan ilmeeseen pehmeyttä. Siististi pihakiveyksellä ympäröity kaivonkansi viimeistelee lopputuloksen.





MUKULA KAARRESARJA 60

Mukula Kaarresarjan kivillä taiot pihaasi näyttäviä ympyröitä, viuhkoja tai muita pyöreitä muotoja kiviladonnan sekaan.

- Lavalla yhden ympyrän kivet

KOKO: Ympyrän halkaisija
2,04 m
VÄRIT: harmaa, punainen,
musta ja karelia



KLASSIKKO KAARREKIVI 60 / 80

Anna pihallesi viimeinen silaus luomalla Klassikko Kaarre kivellä upeita pyöreitä muotoja ja kaarteita. Voidaan käyttää myös kaivonkannen ympäröimiseen.

KOKO: 115 x 110 x 60/80 mm
PAINO: 1,6/2 kg/kpl
MENEKKI: 91 kpl/m²
VÄRIT: harmaa, punainen,
musta ja karelia
KÄYTTÖKOHDTE:
KAARREKIVI 60: Normaali
ajoneuvoliikenne,
KAARREKIVI 80: Raskas
liikenne



KLASSIKKO NELIÖKIVI 60 / 80

Klassikko neliökivi tuo pihaasi pehmeyttä ja eloisaa ilmettä. Klassikko neliökivi sopii hyvin myös polkujen ja kulkuväylien luomiseen.

KOKO: 115 x 115 x 60/80 mm
PAINO: 1,8/2,3 kg/kpl
MENEKKI: 76 kpl/m²
VÄRIT: harmaa, punainen,
musta ja karelia
KÄYTTÖKOHDTE: **NELIÖKIVI 60:**
Normaali ajoneuvoliikenne,
NELIÖKIVI 80: Raskas liikenne



KLASSIKKOKIVI 60 / 80

Elävöitä pihamaatasi pehmeästi pyöristetyllä Klassikkokivellä. Sopii hyvin myös polkujen ja kulkuväylien luomiseen. Lakka Klassikkokivi 80 kestää myös raskaamman liikenteen. Pyöristetty Klassikkokivi antaa pehmeän ja elävän pinnan pihallesi.

KOKO: 172 x 115 x 60/80 mm
PAINO: 2,7/3,5 kg/kpl
MENEKKI: 51 kpl/m²
VÄRIT: harmaa, musta,
punainen ja karelia
KÄYTTÖKOHDTE:
KLASSIKKOKIVI 60: Normaali
ajoneuvoliikenne,
KLASSIKKOKIVI 80: Raskas
liikenne

VAIVATTOMAT, NÄYTTÄVÄT BETONILAATAT

Betonilaatoilla luot vaivattomasti silmiä hivelevän pihan, joka on myös käytännöllinen ja kestävä.



UUTUUS!

RUSTIIKKILAATTA

Betonilaattojen rustiikkikäsittely karhentaa kiven pinnan ja nostaa struktuurin näyttävästi esiin. Pintakäsittely mukailee hyvin paljon hiekkapuhallettua pintaa.

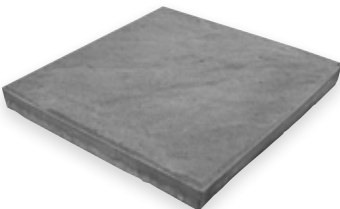
RUSTIIKKILAATTA 305

KOKO: 300 x 300 x 50
PAINO: 11 kg/kpl
MENEKKI: 11,1 kpl/m²

RUSTIIKKILAATTA 405

KOKO: 400 x 400 x 50 mm
PAINO: 19 kg/kpl
MENEKKI: 6,25 kpl/m²

VÄRIT: musta, harmaa ja punainen
KÄYTTÖKOHDTE: Kevyt liikenne



LOIMULAATTA 405

Loimulaatta on luonnonkiveä muistuttavalla aaltomaisella pinnallaan näyttävää ratkaisua pihalleen kaipaavan valinta.

- Pintakuvio muistuttaa luonnonkiveä.

KOKO: 400 x 400 x 50 mm
PAINO: 2,9/4,1 kg/kpl
MENEKKI: 6,25 kpl/m²

VÄRIT: grafiitti ja mustavalkoinen
KÄYTTÖKOHDTE: Kevyt liikenne



AURORALAATTA

Moniväritekniikalla valmistettujen Auroralattojen pinta on eläväinen yhdistelmä mustaa ja valkoista. Auroralatoilla luot pihallesi arvokkaan ja modernin ilmeen.

AURORALAATTA 305

KOKO: 300 x 300 x 50 mm
PAINO: 11 kg/kpl
MENEKKI: 11,1 kpl/m²

AURORALAATTA 505

KOKO: 490 x 490 x 50 mm
PAINO: 29 kg/kpl
MENEKKI: 4,16 kpl/m²

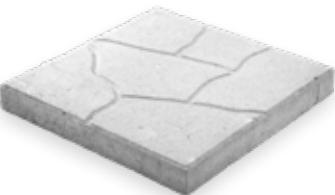
AURORALAATTA 405

KOKO: 400 x 400 x 50 mm
PAINO: 19 kg/kpl
MENEKKI: 6,25 kpl/m²

AURORALAATTA 708

KOKO: 700 x 700 x 80 mm
PAINO: 93,5 kg/kpl
MENEKKI: 2,04 kpl/m²

KÄYTTÖKOHDTE: Kevyt liikenne, 708: Raskas liikenne



KUVIOLAATTA 305

Kuviolaatoilla voit tehdä perinteitä kunnioittavaa monimuotoista "luonnonkivilaatoitusta" nykyaikaisin keinoin. Kuviolaattaa voi käyttää myös ympäristön viimeistelyyn sokkelin vieressä.

KOKO: 300 x 300 x 50 mm
PAINO: 11 kg/kpl
MENEKKI: 11,1 kpl/m²

VÄRIT: harmaa, musta ja karelia

KÄYTTÖKOHDTE: Kevyt liikenne



KUVILAATTA 405

Kuvilaatoilla voit tehdä perinteitä kunnioittavaa monimuotoista ”luonnonkivilaatoitusta” nykyaikaisin keinoin. Kuvilaattaa voi käyttää myös ympäristön viimeistelyyn sokkelin vieressä.

KOKO: 400 x 400 x 50 mm
PAINO: 19 kg/kpl
MENEKKI: 6,25 kpl/m²
VÄRIT: harmaa ja karelia
KÄYTTÖKOHDDE: Kevyt liikenne



UUTUUS! HIILENMUSTA VÄRI BETONILAATTA

Jykevillä betonilaatoilla päällystät pihasi näyttävästi ja kestävästi. Laajasta valikoimasta löydät varmasti sinulle mieluisimman ratkaisun.

BL-305

KOKO: 300 x 300 x 50 mm
PAINO: 11 kg/kpl
MENEKKI: 11,1 kpl/m²
VÄRIT: harmaa, punainen, musta ja hiilenmusta

BL-505

KOKO: 500 x 500 x 50 mm
PAINO: 29 kg/kpl
MENEKKI: 4 kpl/m²
VÄRIT: harmaa, punainen ja musta

BL-405

KOKO: 400 x 400 x 50 mm
PAINO: 19 kg/kpl
MENEKKI: 6,25 kpl/m²
VÄRIT: harmaa, punainen, musta ja hiilenmusta

BL-606

KOKO: 590 x 590 x 60 mm
PAINO: 50 kg/kpl
MENEKKI: 2,87 kpl/m²
VÄRI: harmaa

KÄYTTÖKOHDDE: Kevyt liikenne



BETONILAATTA 305 URALLINEN

Urallinen pintakäsittely.

BL-305 URA

KOKO: 300 x 300 x 50 mm
PAINO: 11 kg/kpl
VÄRIT: harmaa, punainen ja musta
KÄYTTÖKOHDDE: Kevyt liikenne

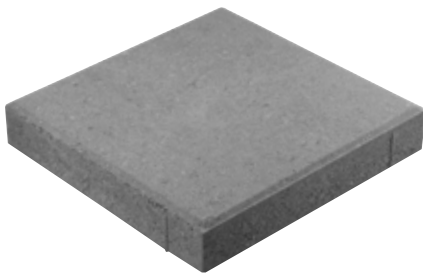


BETONILAATTA 308

Raskaalle liikenteelle.

BL-308

KOKO: 300 x 300 x 80 mm
PAINO: 16,5 kg/kpl
MENEKKI: 11,1 kpl/m²
VÄRIT: harmaa, punainen ja musta
KÄYTTÖKOHDDE: Raskas liikenne



BETONILAATTA 708

Massiivisella BL-708 saat näyttävää, pelkistettyä ja tasaista pintaa. Suuret laatat ovat olleet vahva trendi sisustuksessa, ja nyt ilmiö on siirtymässä puutarhan puolelle.

BL-708

KOKO: 700 x 700 x 80 mm
PAINO: 93,5 kg/kpl
MENEKKI: 2,04 kpl/m²
VÄRIT: harmaa ja musta
KÄYTTÖKOHDDE: Raskas liikenne

UUTUUS! MASSIIVISTA JYKEVYYTTÄ

BETONILAATTA 350x350x100 BETONILAATTA 350x175x100

Erittäin massiivinen betonilaatta, joka kestää myös raskaan liikenteen kuormituksen. Valikoimista löytyy myös Betonilaatta 350x175x100, jota yhdistelemällä ladontaan saadaan vaihtelevuutta.

KOKO: 350 x 350 x 100 mm
PAINO: 29,4/14,7 kg/kpl
MENEKKI: 8,16 kpl/m²
KOKO: 350 x 175 x 100 mm
MENEKKI: 16,33 kpl/m²
VÄRIT: harmaa, musta ja valkoinen
KÄYTTÖKOHDDE: Raskas liikenne



AJATTOMAT, KESTÄVÄT HULEVESIRATKAISUT

Toimintavarmoilta ja oikeaoppisilla hulekivillä ja vesikouruilla pidät talosi perustukset vedeltä suojassa tehokkaasti tyylistä tinkimättä.



Reikälaatta



Nurmikivi, harmaa



Loimuhulekivi, harmaa





UUTUUS!

LOIMUHULEKIVET 80

Loimuhulekivillä luot ulkoalueelle esteettisen ja arvokkaan ilmeen. Loimuhulekivillä päällystetty alue läpäisee huleveden ja auttaa hallitsemaan rakennetun ympäristön sadevesikertymiä.

KOKO: Lavalla neljää eri kokoista kiveä: 140 x 140 x 80 mm, 180 x 140 x 80 mm, 240 x 140 x 80 mm, 280 x 140 x 80 mm
PAINO: 170 kg/m²
VÄRIT: harmaa ja musta
KÄYTTÖKOHDE: Raskas liikenne



NURMIKIVI 80

Nurmikivillä saadaan aikaan kestävä pinta, jota nurmen vihreys elävöittää. Sadeveden imeytyminen kiveyksen läpi vähentää pintavesien valuntaa.

KOKO: 140 x 140 x 80 mm + sakarat 25 mm
PAINO: 4,2 kg/kpl
MENEKKI: 36,8 kpl/m²
VÄRIT: harmaa ja musta
KÄYTTÖKOHDE: Raskas liikenne



REIKÄLAATTA

Reikälaatta soveltuu luiskien verhoiluun ja eroosiosuojaukseen. Reikälaatta ei kestä raskasta ajoneuvoliikennettä.

KOKO: 400 x 600 x 100
PAINO: 35 kg/kpl
MENEKKI: 4,16 kpl/m²
VÄRI: harmaa
KÄYTTÖKOHDE: Kevyt liikenne



KOURULAATTA 80 / 65

Kourulaatalla ohjataan sadevedet pois betonikivetyksiltä haluttuun suuntaan. Kourulaatat sulautuvat luontevasti muuhun kivitykseen.

KOKO: 240 x 240 x 80/65 mm
PAINO: 9,2 kg/kpl
VÄRIT: harmaa, punainen, musta ja karelia



VESIKOURUN KUPPI

Sadevesien ohjaus syöksytornen alta aloitetaan Vesikourun kupilla ja jatketaan sitten Vesikourulla pois päin perustuksista.

KOKO: 300 x 300 x 100 mm
PAINO: 15 kg/kpl
VÄRIT: harmaa



VESIKOURU

Vesikourulla ohjataan sadevedet haluttuun suuntaan tehokkaasti. Päätyponttaus lukitsee Vesikourut toisiinsa tiiviisti.

KOKO: 125 x 100 x 500 mm
PAINO: 15 kg/kpl
VÄRIT: harmaa

KOMEAT, PERSOONALLISET MUURIKIVET

Muurikivillä luot pihaasi saumattomasti istuvan ja toiveesi mukaisen persoonallisen ilmeen. Tyylikästä tunnelmaa voit lisätä esimerkiksi yhteensopivilla muurivaloilla.



ANTIKKIMUURIKIVI LOHKO

Massiivisella Antikkimuurikivellä annat matalille muureille, porrarakenteille ja kukkaltaiden reunoille upeaa graniittista jyrkyyttä. Lohkopintaisen Antikkimuurikiven pinta on upean rosainen.

KOKO:
kokonainen 360 x 180 x 150 mm
kulma 360 x 180 x 150 mm
puolikas 180 x 180 x 150 mm
PAINO: 22/22/12 kg/kpl
MENEKKI: 18,5 kpl/m²
VÄRIT: harmaa, musta ja karelia



ANTIKKIMUURIKIVI SILEÄ

Henkii vanhan ajan graniittiperustuksen ilmettä. Käytä Antikkimuurikiveä mataliin muureihin, porrarakenteisiin tai kukkaltaisiin. Näyttävä patinoitu sileä pinta viimeistelee huolitellun lopputuloksen.

KOKO: 360 x 180 x 150 mm
PAINO: 22 kg/kpl
MENEKKI: 18,5 kpl/m²
VÄRIT: harmaa, musta ja karelia

UUTUUS!



ANTIKKIMUURIKIVI KAARI

Antikkimuurikivi kaari on kauden odotettu uutuuus. Antiikkinen pinta tuo ilmeeseen rouheutta. Vinot sivut mahdollistavat kaarevien muurien tekemisen. Tuotteella rakennat helposti myös pyöreän nuotiopaikan tai istutusaltaan, katso sivu 25.

KOKO: 180/130 x 180 x 150 mm
PAINO: 10 kg / kpl
VÄRIT: harmaa, musta ja karelia
Tuote on pakattu säkkeihin.





CITYMUURIKIVI

Moderni Citymuurikivi soveltuu muureihin joiden enimmäiskorkeus on 750 mm. Tarvitessa voit liimata kivet toisiinsa säänkestävällä saneerauslaastilla tai kiviliimalla.

- Kivessä yksi pitkä sivu on sileä ja toinen lohkopintainen. Molemmat sivut ovat julkisivukelpoisia

KOKO: kokonainen 360 x 180 x 150 mm
kulma 360 x 180 x 150 mm
puolikas 180 x 180 x 150 mm
PAINO: 23/23/12 kg/kpl
MENEKKI: 18,5 kpl/m²
VÄRIT: harmaa, musta ja karelia



CITYMUURIKIVI KAARI

Odotettu uutuus suosittuun Citymuurikivi-sarjaan. Vinot sivut mahdollistavat kaarevien muurien tekemisen. Tuotteella rakennat helposti myös pyöreän nuotiopaikan tai istutusaltaan. Kaaren julkisivut ovat lohkopintaisia.

KOKO: 180/130 x 180 x 150 mm
PAINO: 10 kg/kpl
VÄRIT: harmaa, musta ja karelia



LOHKOMUURIKIVI

Valmiiksi lohkaistu muurikivi on helppo ja nopea asentaa. Kiven kumpikin puoli on julkisivukelpoinen, toinen puoli on sileä ja toinen rosainen. Myös kulmat syntyvät näppärästi. Rakenne voidaan raudoittaa pystysuuntaan ja pystyreivät valetaan täyteen betonia korkeissa seinämissä. Kansikivi viimeistelee muurin ulkonäön.

- Lohkopäätykivi tilattavissa erikseen, lavalla umpinaisia ja reiällisiä päätykiviä

KOKO: reikäkivi: 480 x 200 x 100 mm
kansikivi: 480 x 200 x 100 mm
välikivi: 80 x 200 x 100 mm
PAINO: 18-21*/24/8,5 kg/kpl
*valmistavan tehtaan mukaan
MENEKKI: 17,8 kiviparia/m²
VÄRIT: harmaa, musta ja karelia



Katso video:
Lakka.fi/lohkomuurikivi



MUURIKIVI

Muurikivi soveltuu mataliin muureihin. Viistoreunaisilla kivillä myös kaarevat muurit onnistuvat helposti. Muurikiven lohkopinta antaa muurillesi upeaa rosoisuutta.

- Muurikivi halkaistaan itse työmaalla

KOKO: 300 x 360 x 80 mm
PAINO: 19 kg / kpl
MENEKKI: 21 kpl/m²
(halkaisemattomia kiviä)
VÄRIT: harmaa, musta ja karelia



Lohkomuurivalaisin pieni

VALAISIMET MUUREIHIN

Lohkomuurivalaisin LED Sis. 1 kpl E27 9,5W LED-lamppu, IP44

Antiikkimuurivalaisin LED Sis. 2 kpl E27 9,5W LED-lamppua, IP44

Lohkomuurivalaisin pieni LED Sis. 1 kpl 8,7W LED-lamppu, IP44



Katso video:
Lakka.fi/muurikivet



RYHDIKKÄÄT, HUOLITELLUT REUNAKIVET

Tee viimeinen silaus patiollesi ja pihatiellesi ryhdikkäällä reunakivillä. Samalla estät nurmikon leviämistä pihakivien saumoihin.





UUTUUS!

LOIMUREUNAKIVI

Loimureunakiven koristeellinen pintaprofiili luo luonnonkivimäistä rosaa pihalle ja rajaa kauniisti pihakiveyksen tai kukkapenkit. Viistojen päätyjen ansiosta myös kaarevat muodot syntyvät helposti.

Koko:
372/330 x 100 x 140 mm
etenemä 351 mm
PAINO: 11 kg/kpl
VÄRIT: musta, mustavalkoinen ja ruskeavalkoinen



NURMIKON REUNAKIVI

Nurmikon reunakiven avulla pidät nurmikkosi kurissa tyylikkäästi. Päätynivelen ansiosta Nurmikon reunakivellä voit päällystää kätevästi myös kaarevat reunat.

Koko:
135 x 80 x 600 mm,
135 x 80 x 300 mm
PAINO: 16/8 kg/kpl
VÄRIT: harmaa, punainen, musta ja ruskea



RASIKIVI JA ANTIKKIRASIKIVI

Rasikiveä voidaan käyttää nurmikon tai kiveyksen rajaukseen. Päätynivelen ansiosta ympyrät ja kaaret rajautuvat vaivattomasti. Ajan patinaa rajauksiin saadaan Antiikkirasikivellä.

Koko: 220 x 110 x 80 mm
PAINO: 4,1 kg/kpl
VÄRIT: harmaa, punainen ja musta



REUNAKIVET / UPOTETTAVAT

Upotettavilla reunakivillä tuetaan asfaltti-, sora- ja kiveysalueiden reunat, sekä viimeistellään rajaukset tyylikkäästi. Upotettaviin reunakiviin on saatavissa myös kaarre-, kulma- ja madalluskappaleet, joilla rajaat onnistuneesti mitä erilaisimmatkin muodot.

Koko:
H-KIVI 300 x 170 x 1000 mm
J-KIVI 300 x 110 x 800 mm
Lisäksi kaarre- ja kulmakivet.



REUNAKIVET / LIIMATTAVAT

Liimattavaa reunakiveä käytetään kadun reunakivenä sekä kevyen liikenteen väylillä, pysäköintialueilla ja pihoilla. Kiinnitys tapahtuu liimaamalla. Sarjaan kuuluvilla kaarre-, kulma- ja madalluskappaleilla myös erikoisempien muotojen rajaus onnistuu.

Koko:
80 x 130 x 1000 mm,
120 x 130 x 1000 mm,
160 x 130 x 1000 mm
Lisäksi kaarre- ja kulmakivet.



UUTUUS!

PORRASLAATTA 750 / 450

Porraslaatalla teet helposti turvalliset ja vaakaat portaat pihallesi. Betonisen Porraslaatan yksi sivu on lohkottu, joten voit valita, onko nousun julkisivupinta lohkopintainen vai sileä. Askelman korkeudeksi tulee mukavan luonnollinen 130 mm ja syvyydeksi 390 mm.

PORRASLAATTA 750

Koko: 750 x 400 x 130 mm

PAINO: 90 kg/kpl

PORRASLAATTA 450

Koko: 450 x 400 x 130 mm

PAINO: 54 kg/kpl

VÄRIT: harmaa ja musta



Porraslaatta harmaa

TUNNELMALLISET, KÄYTÄNNÖLLISET NUOTIOPAIKAT

Kauniisti patinoidulla ja kestäväällä pihatulisijalla kokkaat grilliruuat yhteisiin herkkuhetkiin. Helppokäyttöinen nuotiopaikka tuo tunnelmaa pieneenkin pihaan.



ANTIIKKINUOTIOPAIKKA ROIHU

MITAT: Leveys 108 cm x Pituus 108 cm x Korkeus 36 cm
KOKONAISPAINO: 660 kg
VÄRI: Saatavana harmaana ja mustana
TOIMITUSSISÄLTÖ: Antiikkimuurikivet, Antiikkilaatat, Tulitiilet, Kiviliima, Liimapistooli ja ritilä.



NUOTIOPAIKKA PYÖRRE

MITAT: ulkohalk. 137 cm, sisähalk. 101 cm ja kork. 45 cm
KOKONAISPAINO: 740 kg
VÄRI: Saatavana harmaana ja mustana
TOIMITUSSISÄLTÖ: Citymuurikivi kaaret

NÄIN ASENNAT LAKKA PIHAKIVET

Lakka Pihakivet voit asentaa itse. Ohjeitamme seuraamalla saat siistin kiveyksen, joka on pitkäikäinen. Muista suojaimien käyttö asennuksessa! Kivipohjaisissa tuotteissa on luontaisia värieroja. Yhdistä asentaessasi kiviä eri lavoilta tasaisen lopputuloksen saavuttamiseksi.



Katso video: [Lakka.fi/pihakivienasennus](https://www.lakka.fi/pihakivienasennus)



1. Kivettävä alue mitataan ja merkitään maastoon. Pohjatyöt ja routaeristykset tehdään tulevaa kiveystä laajemmaksi. Kaivettu alue täytetään kantavilla maa-aineksilla, soralla tai murskesoralla. Kantavan kerroksen maa-ainekset tasataan ja tiivistetään 20 cm:n kerroksin täryttämällä. 80-100 kg:n tärytin käy myös kiveyksen tiivistämiseen viimeistelyvaiheessa.



3. Kivien latominen aloitetaan kiinteästä rakenteesta. Asennus tehdään valmiilta päällystepinältä. Liikkumista asennushiekalla tulee välttää. Pihakiveys vaatii usein kivien leikkaamista. Helpoimmin leikkaaminen onnistuu giljotiinityyppisellä katkaisulaitteella. Tasaisemman leikkauspinnan saa timanttiterällä varustetulla kulmahiomakoneella tai kivisahalla.



5. Reunakivet tukevat ja viimeistelevät kiveyksen. Kivet ja laatat kannattaa latoa useasta lavasta samaan aikaan mahdollisten sävyerojen tasaamiseksi.



2. Kantavan kerroksen päälle levitetään max 3 cm:n kerros asennushiekkaa. Asennushiekka-kerros tasataan suoran oikolaudan avulla.

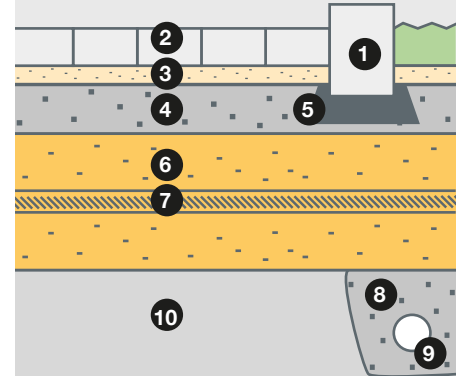


4. Linjalanka varmistaa kiveyksen saumojen suoruuden. Lankaa käytetään apuna koko ladontyön ajan. Tarvittavat oikomisot tehdään välttämättä.



6. Valmis kiveys saumataan hienolla hiekalla. Hiekka harjataan kiveyksen saumoihin ja lopuksi valmis kiveys tiivistetään täryttimellä. Tärytyksen jälkeen saumoihin harjataan tarvittaessa lisää saumaushiekkaa. Huom. laatoista tehtyä kiveystä ei tärytetä!

POHJATYÖT ROUTIVA MAA



1. reunatuki
2. kiveys
3. asennushiekka (0–8 mm)
4. murske (0–32 mm)
5. maakosteaa betoni
6. karkea hiekka
7. routaeriste
8. salaojasora
9. salaoja
10. pohjamaa

HOITO-OHJEET

Suomalaiset pihakivet ja -laatat valmistetaan korkealaatuisesta betonista. Pakkauksen kyljessä kolmannen osapuolen laadunvalvonnasta kertova Inspecta-tarkastusmerkki osaltaan takaa, että oikein ja huolella asennettuna pihakiveys kestäää Pohjolan vaativissa sääoloissa, sateessa ja pakkasessa, ilman vaativaa huoltoa. Lehtien ja roskien harjaus ja tarvittaessa pesu, esim. painepesurilla pitää kiveyksen siistinä.

Lumi ja jää poistetaan tavanomaisesti käsin tai koneellisesti kevyellä kalustolla. Suolausta ei kiveyksillä tule käyttää, koska se lyhentää päällysteen kestoikää. Betoni-pintaan mahdollisesti muodostunut kalkkihärme poistuu aikaa myöten itsestään tai sen poistumista voidaan nopeuttaa pesemällä pinta painepesurilla.

Kiveykselle mahdollisesti syntyneet painumat tai kohoumat korjataan poistamalla kiveystä, tasaamalla alusta ja asentamalla poistetut kivet tai laatat uudelleen paikoilleen. Pihakivi- tai laattapäällysteiden auki kaivaminen ei jätä rumia korjausjälkiä.

Huom! Eri tuotantoerien värit (sävyt) saattavat hieman poiketa toisistaan.



SAATAVILLA MYÖS ISOMPI RAEKOKO!

SAUMAUSHIEKKA

Pihakiven viimeistelyyn saatava Saumaushiekka sitoo kivet yhteen ja estää heinänsiemenien ja muiden epäpuhtauksien menemisen kivien saumoihin heti uutuuttaan.

SAUMAUSHIEKKA 0,1-0,7 MM

Koko: 25 ja 800 kg

VÄRIT: luonnonhiekkia ja musta

UUTUUS!

SAUMAUSHIEKKA 2-4 MM

Koko: 25 ja 800 kg

VÄRIT: luonnonhiekkia ja musta

VÄRIT

PIHAKIVIEN PERUSVÄRIVAIHTOEHDOT

Katso tuotekohtaiset väri vaihtoehdot kunkin tuotteen kohdalta.

Huom! Eri tuotantoerien värit (sävyt) saattavat hieman poiketa toisistaan.

Suosittelavaa on käyttää kohteeseen saman tuotantoeran kiviä.

Karelian värisissä tuotteissa on mustia, punaisia ja punamustia kiviä. Ruskea-valkoinen saatavana tilaus-tuotteena.

Betonilaatta rustiikki



Katukivi rustiikki

musta

harmaa

punainen

harmaa

musta

Pihakivi



harmaa

musta

punainen

karelia

Kaikki perustuksista viimeistelytuotteisiin

Lakka Rakennustuotteet Oy on osa kotimaista, alkuaan vuonna 1965 perustettua perheomisteista Lakan Betoni Oy -konsernia. Tuotamme kiviainespohjaisia rakennustarvikkeita ja niihin liittyviä palveluita asiakkaittemme tarpeisiin.

Lakka tuotepereheeseen kuuluvat kivitalot, harkot, pihakivet, laastit, tasoitteet, elementit ja valmisbetoni. Tuotantolaitoksemme sijaitsevat ympäri Suomea neljällä paikkakunnalla: Joensuussa, Lopella, Jalasjärvellä ja Varkaudessa. Lakka tuotteita myyvät jälleenmyyjät kautta maan.

Tuotteittemme laatua valvoo Inspecta Sertifiointi Oy. Lakka Rakennustuotteet Oy on ISO 9001 ja ISO 14001 -sertifioitu yritys. Kaikki CE merkinnän vaativat Lakka Rakennustuotteet Oy:n valmistamat ja valmistuttamat tuotteet ovat CE merkittyyjä.

Asiakaspalvelunumerot ja tilaukset:

ITÄ-SUOMI: puh. 0207 481 252, myynti.joensuu@lakka.fi
lähettämö: **puh. 0207 481 237**

- Joensuun tehtaas, Pamilonkatu 20, 80100 JOENSUU
- Varkauden tehdas, Öljytie 5, 78710 VARKAUS

ETELÄ-SUOMI: puh. 0207 481 320, myynti.loppi@lakka.fi
lähettämö: **puh. 0207 481 310**

- Lopen tehdas, Läyliäistenraitti 605, 12600 LÄYLIÄINEN

LÄNSI-SUOMI: puh. 0207 481 295, myynti.jalasjarvi@lakka.fi
lähettämö: **puh. 0207 481 296**

- Jalasjärven tehdas, Tiemestarintie 18, 61600 JALASJÄRVI

HYVÄN

RAKENTAMINEN

ON HELPPOA

