

www.lakkakivitalot.fi

KIVI KASVAA KODIKSI



Lakka®

Naantalin asuntomessut 2022

Kohde 8, Betoniviidakko

© betoniviidakko_ © lakanbetoni

UNELMA BETONISTA

Lakka Kivitalojen kohde Betoniviidakko on koti nelihenkiselle perheelle: Samille, Emmille, Ramsekselle ja Seealle.



Bali on perheelle erityisen rakas ja saarella vietetty aika on opettanut, ettei onnellisuus ole lopulta kiinni materiasta tai neliöiden määrästä. Naantaliin on tuotu perheen näköinen pala Balia, onnellisten saarta. Kotiin on tehty hankintoja harkiten, panostettu laadukkaisiin ja ajattomiin vaihtoehtoihin sekä hyödynnetty jo olemassa olevia sisustuselementtejä.

Tonttia ympäröivät kauniit kalliit ja rapattu talo muistuttaa kalliolle nostettua isoa kivenlohkareta. 130-neliöinen koti on suunniteltu yhteen tasoon. Keittiö on toteutettu kokonaan keramiikasta, kylpyhuoneissa materiaalit mukailevat luonnonkiveä ja kodin lattia on betonia. Suuret, yhtenäiset ikkunat ovat kunnianosoitus ympäröivälle luonnolle. Meren läheisyys merkitsee perheelle paljon ja saariston ainutlaatuinen luonto sai ihastumaan heti ensikäynnillä tontilla.

Kesällä pääsemme viettämään Suomen suurimpia tupareita, tervetuloa Naantalin Asuntomessuille 2022!



Lakka®

Lakka tuoteperheeseen 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.

Kivitalon rakentaminen oli perheelle itsestäänselvyys. Kivitalon huoltovapaus ja iättömyys houkutteli perhettä. Betoniviidakon runkovaihtoehdoksi valikoitui Lakka EMH-400 Pro grafit eristemuottiharkko sen äänieristävyiden ja energiatehokkuuden vuoksi. Harkko on energiatehokkuudessaan huippuluokkaa: U-arvo 0,17 W/m²K.

Energiatehokkuuden ohella myös rakennuksen hiilijalanjälkeen on kiinnitetty huomiota. Lakka on pienentänyt harkkojensa ja pihakiviensä raaka-aineiden hiilijalanjälkeä 30% korvaamalla valmistuksessa käytettävää sementtiä päästöttömillä kierrätysraaka-aineilla. Lakan tuotteille on myönnetty avainlippumerkki ja ne kuuluvat rakennusmateriaalien puhtaimpaan päästöluokitukseen M1.

Betoniviidakon julkisivun rappaukseen on käytetty Lakan tuotteita. Lakka pystyykin ainoana toimittajana Suomessa tarjoamaan kivitalokohteisiinsa myös tasoite- ja rappaustuotteet sekä pihakivet ja betonielementit samasta paikasta. Lakka Rakennustuotteet on maisemabetonituotteissa kuluttajakaupan markkinajohtaja ja suurin harkkotoimittaja Suomessa.





Betoniviidakko

Naantalin asuntomessut 2022, kohde 8

betoniviidakko_ lakanbetoni



HUONEISTOALA: 130 M²

+ varasto 30 m²
+ autokatos (1ap)

Kerrosala: 150 m² + varasto 30 m²

Arkkitehtisuunnittelu: Bellarc, Nina Helin

Pääsuunnittelu: Nina Helin, Arkkitehtitoimisto Bellarc

Rakennesuunnittelu: Minna Milan

Sisustussuunnittelu:

Interior Design Latvalahti, Dima Latvalahti

interior_design_latvalahti

Valaistussuunnittelu: Hidealite

Pääurakoitsija: SH Rakennus Oy

Maanrakennusurakoitsija: Rakennuspalvelu Rale Oy

Sähkösuunnittelu: KNX-works

Sähköurakointi: Turun Seudun Sähköpalvelu Oy

LVI-suunnittelu: Insinööritoimisto Levia

LVI-urakointi: Ilmastointiteknikka

Holma ja LVI Halkosalmi

Katon bitumityöt: Kattotyö Jari Virta

Tasoite- ja rappauustyöt: Rakennus Silvan

Pihasuunnittelu: Seppo Asikainen, Karjalan Piha Ky

SISUSTUS:

Keittiö ja kiintokalusteet: Aran

Vesikalusteet: Grohe

Allaskalusteet: NordicaWoods Oy

Laatat kylpyhuone ja sauna: DecorH

Laatat WC ja työtilan tasot: ABL

Poreallas: Drop

Valokatkaisijat: Basalte

Huonekalut ja valaisimet: Boknäs

Sohva: Oy Skanno Ab

Verhot: Nevotex

Kodintekstiilit ja piensisustus: Balmuir

Äänentoisto: Genelec

Pienkoneet: Wilfa

Astiat: Iittala/ Fiskars Group

Ilmanvaihtoventtiilit: Climecom Oy

Viherkasvit: Viherlassila

Auton latausasema: DEFA

Terassin lasikaiteet: Turun Lasipalvelu Oy

Projektori, televisio, soundbar system: SAMSUNG

MUITA YHTEISTYÖKUMPPANEITA:

Vakuutusyhtiö Turva

Säästöpankki

RUNKOMATERIAALIT:

Perustukset: Lakka Anturamuotit

Runkomateriaali: Lakka EMH-400

Pro Grafit eristemuottiharkko

Tuulettuvan alapohjan ontelolaatat: Parma Consolis

Väliseinät: Lakka VSH-100

Katemateriaali: Icopal bitumikate

Kattoristikot: Oivawood

Yläpohjan puutavarat: Oivawood

Yläpohjan eristeet: Isover

Ikkunat ja Ovet: Tiivi sekä Turun Lasipalvelu Oy

Sadevesijärjestelmä: Sadex

Tiivistystuotteet: Tiivistalo Oy sekä Kingspan

Valonohjaustuotteet: Hidealite sekä DJS Automation

Lattialämmitystarvikkeet: Lattialämpö Laivo Oy (Warmia)

Talotekniikka ja aurinkopaneelijärjestelmä:

DJS Automation sekä FIN Lämpötekniikka

EKO-400PRO GRAFIT -MUOTTIHARKKO

EMH-400 PRO grafit -muottiharkot edustavat eristemuottiharkkojen aatelistoa. Harkoilla toteutat mas-
siiviset seinärakenteet, joilta vaaditaan hyvää lämmöneristävyyttä, kantavuutta ja hyvää äänieristystä.
Se sopii erinomaisesti talon ulkoseiniin sekä vaativiin maanpaineisiin, kuten kellarikerroksiin. Harkon
sileä pinta, mittatarkkuus sekä erinomaiset tekniset ominaisuudet takaavat onnistuneen lopputuloksen.



400 mm x 598 mm x 200 mm
Menekki 8,33 kpl/m²
Paino 26 kg
Lavalla 36 harkkoa

UUTUUS! KOVEMPI ERISTE
parantaa harkon käsiteltävyyttä.

HIOTTU JA MITTATARKKA
valettava betoni harkko.

KAKSI VAAHTOURAA
eristeessä helpottaa vaahdotusta ja parantaa rakenteen tiiveyttä.

JÄRJESTELMÄSSÄ MYÖS
käännettävät kulmaharkot, päätyharkot, osaharkot sekä
halkaistut harkot.

AUKONYLITYSJÄRJESTELMÄN
T-teräsprofiileilla ja hakateräksillä välttyt ylimääräisiltä muotit-
tamisilta ja voit toteuttaa aukkoilytykset jopa viiteen metriin.

MAANPAINESIINIIN

U-ARVO 0,17 W/M2K

Valitse kestävä Ormax-tiilikatto

Katto on kodin kruunu, joka suojaa kaiken arvokkaan sen alla. Tiilikatto tyylikäs, kestävä ja pitkäikäinen.
Se kestää hyvin säävaihtelua, sateita, auringon paahdetta ja pakkasta. Tiilikaton alla on mukava asua,
sillä se ei ropise eikä kolise ankarammissakaan olosuhteissa.

Lisäksi, aito tiilikatto on edullisempi kuin kuvittelit.

ORMAX



BMI

bmigroup.com/fi
#enemmänkuinkatto

VALMISTETTU
SUOMESSA

SADEX

Oikein mitoitettut rännit sekä kattoturvatuotteet
huolella asennettuna

- ✓ Tutkitusti **alan paras palvelu** - NPS 82
- ✓ Asennustakuu 5 vuotta - **kannamme vastuun**
- ✓ Tuotetakuu **jopa 50 vuotta**



Ota yhteyttä, niin sovitaan ilmainen kartoituskäynti!

www.sadex.fi



ÄLYKOTI ON ARJEN LUKSUSTA

- KNX-Works Älykoti
- Sähkösuunnittelu
- Taloautomaatio
- Turvajärjestelmät
- Valaistussuunnittelu
- Projektimyynti

KNX-Works Oy

+358 50 444 9915
info@knxworks.com
knxworks.com

tiivi Connect



Betoniviidakon mobiilikuuluvuus
on varmistettu Tiivi Antennilasilla

www.tiivi.fi
0800 184 484

tiivi
ENEMMÄN KUIN IKKUNA



LAKKA PIHAKIVET ASUNTOMESSUILLA

KOHDE 1

Designitalo AUORANRUUSU

- Loimuliuskekivi 80, hiilenmusta
- Porraskivi, musta
- Askelkivi 50, musta

KOHDE 2

Lakkakivitalo, BETONIVIIDAKKO

- Loimukivet 60, ruskeavalkoinen
- Loimureunakivi, ruskeavalkoinen
- Porraslaatta 450 ja 750, harmaa
- Citymuurikivi, harmaa

KOHDE 3

Kontio, VILLA MYÖTÄTUULI

- Loimuliuskekivi, hiilenmusta
- Citymuurikivi, musta
- Askelkivi 50, musta
- Antiikkirasikivi, musta

KOHDE 4

Honkatalot, WING

- Loimuliuskekivi 80, hiilenmusta
- Loimuhulekivi 80, musta
- Antiikkimuurikivi, musta
- Porraslaatta 450, musta

KOHDE 5

K-Raudan, VILLA AALTO

- Loimukivet 60, ruskeavalkoinen
- Loimureunakivi, ruskeavalkoinen
- Loimuhulekivet 80, musta
- Porraslaatta 750 ja 450, musta
- Citymuurikivi, musta
- Lisäksi: Nuotiopaikka Pyörre, musta

KOHDE 6

VILLA PINTA

- Antiikkikivi 60, musta
- Antiikkimuurikivi sileä, musta

KOHDE 7

VILLA KIURUNPESÄ

- Loimukivet 60, mustavalkoinen
- Loimureunakivi, mustavalkoinen

KOHDE 8

Kontio, VILLA NÅDE

- Loimukivet 60, musta
- Loimureunakivi, musta
- Askelkivi 50, musta

Kivitalot, Harkot, Pihakivet, Laastit ja Tasoitteet

Lakka Kivitalot on osa Lakka -konsernia. Lue lisää: lakka.fi

Lakka®