

Tee Itse



VAIKEUSASTE:

Ei mikään erityisen vaikea tehtävä, mutta laatat on napautettava kunnolla yhteen, jotta saumoista tulee mahdollisimman tiiviit. Jos työs-tät kuviollisen lattian, varmista, että laatat sijoittu-vat tarkasti oikeisiin kohtiin.

AJANKÄYTTÖ:

2 päivää

HINTA:

Noin 65 €/m² sis. alusmate-riaalit. Laatat maksavat noin 60 €/m². Voit löytää niitä myös tarjouksista hieman edullisemmin.



Lattiaan LINOLEUMIA

Linoleumia on käytetty lattioissa jo yli 100 vuotta – ja hyvästä syystä.

Perinteinen materiaali on helppo pitää puhtaana, ja sillä on mukava kävellä.

Tämän vuoksi se sopii hyvin keittiöön.

Linoleumi on mainio materiaali keittiön lattiaan. Se kestää kulutusta, on helppo pitää puhtaana ja joustaa hiukan, joten sillä on mukava astella. Tämä on etu huoneessa, jota käytetään paljon. Lisäksi linoleumia saa monen värisenä, joten oma mieliväri on helppo löytää. Voit myös yhdistää useita värejä, joilla saat lattiaan kauniin kuvion.

Laatoista koottavaa linoleumia on helppo asentaa. Laatat napautetaan urista ja ponteista yhteen. Linoleumia myydään myös vuotina, jolloin saumoilta välttyy lähes täysin. Vuotia on kuitenkin vaikea asentaa, ja työhön on viisainta palkata ammattilainen.

Kuvassa on nk. kelluva lattia, joka asennetaan vasta, kun keittiökaapit on asennettu. Tuloksesta tulee kaunein ja harmonisin, jos linoleumin kuvion linjat sovittaa kaappeihin.

Monta tapaa yhdistellä



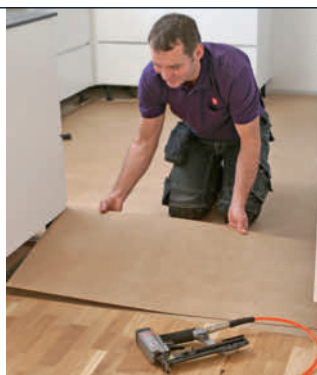
Linoleumia on montaa väriä, joten lattiasta saa haluttaessa kuviollisen.

Jos pidät väreistä ja kuvioista, voit nyt yhdistellä eri värejä ja työstää omanlaisesi linoleumilattian. Väri- ja kokovaihtoehtoja on useita, joten valitse haluamasi yhdistelmä. Jos päätät työstää lattiaan kuvion, laske, kuinka monta laattaa kutakin väriä tarvitset. Lattiasta kannattaa tehdä mittapiirros, niin saat tilattua oikean määrän laattoja. Laattakoko voi olla esimerkiksi 30 x 30 cm, ja jokaisessa pakkauksessa on 7 laattaa. Tarjolla on myös 30 x 90 cm:n laattoja.

Valmistele alusta

Tarkista, että aluslattia on tasainen, ennen kuin ryhdyt asentamaan lattiaa. Myös lattian korkeuden täytyy olla sopiva, jotta valmis lattia saadaan samaan tasoon viereisen lattiapinnan kanssa. Tässä linoleumilattiaa asennetaan 2 x 3 mm:n kovalevy-alustalle.

Harkitse ja päätä myös se, haluatko asentaa lattiaan tietyn kuvion. Tällöin sinun on osattava tilata juuri oikea määrä kunkin väristä laattaa.



1 Kovalevyjen asennus. Valitsimme 3 mm paksut levyt (60 x 120 cm) ja asennamme ne kahteen kerrokseen, jolloin niiden korkeudeksi tulee 6 mm. Näin lattia saadaan olohuoneen puulattian tasoon.



2 Levyt kiinnitetään 20 mm:n sinkilöillä. Sinkilöitä tarvitaan paljon, joten yritä saada ne levyihin kunnolla kiinni. Jotkut sinkilät voi joutua lopuksi lyömään kunnolla levyn sisään vasaran avulla.



3 Tarkista, että korkeus on hyvä asettamalla linoleumilaatta puulattiaa vasten. Kun aluslattia on valmis, lattiaan kannattaa tehdä pari apuviivaa, joiden mukaan laattoja voi oikaista.

Alustan pitää olla kunnossa

Lattia on asennettava tasaiseksi pinnaksi muiden lattiapintojen tasoon.

Linoleumilattia on tärkeää saada asennettua tasaiseksi pinnaksi. Tämän voi tarkistaa asettamalla 2 metrin ohjainkisko lattialle. 2 metrin ohjainkiskon pituudella saa olla enintään +/- 2 mm kaltevuutta. Jos kaltevuutta on enemmän, lattiaa on oikaistava niin, että kaltevuutta ei ole liikaa. Usein lattiaa kannattaa myös nostaa hieman, jotta se saadaan viereisen lattiapinnan tasoon. Tämä ei kuitenkaan ole aivan välttämätöntä, sillä on olemassa kiskoja, joita voi asentaa kahden lattian saumakohtaan pienien tasoerojen tasoittamiseksi. Yleensä lattiat on kuitenkin hyvä saattaa samaan tasoon.



Kovalevyt ovat kätevä alusta pontattavalle linoleumilattialle. Nyt lattia on helppo saada viereisen lattian tasoon.



4 Tee merkkiviiva kaappirivistön linjaan. Tee lattiaan merkintä kaappien linjaan käyttämällä vesivaakaa ja piirrä merkkiviiva kaappien myötäisesti. Näin voit asentaa lattian viivan mukaan.



Merkkiviiva räpsäytetään liitunarulla.

5 Piirrä merkkiviiva 25 cm:n päähän kaapeista. Tähän tulee tummanharmaan laattarivin yksi reuna, jolloin osa kuvion rivistä sijoittuu keskelle sisääntuloa. Näin kuvio näyttää harmoniselta.



Kovalevyt saa nopeasti kiinnitettyä käyttämällä sinkiläpistoolia.

Ensimmäisten rivien asennus

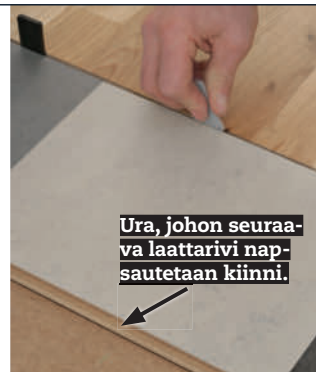
Tähän lattiaan työstetään kuvio, jossa on vaalean- ja tummanharmaita kenttiä. Tasapainoisen ilmeen vuoksi on suotavaa että jotkin lattiakuvion linjoista myötäilisivät keittiön muita linjoja. Muussa tapauksessa lopputulos jää levottomaksi. Ensimmäiset laatat on asennettava tarkasti, jotta työnjäljestä tulee kaunis. Pienetkin vinoudet vaikuttavat tulokseen, joten ole tarkkana.



1 Ensimmäisen rivin laatat leikataan. Jotta kuvio menisi tasan, on ensimmäisen rivin oltava vain 22 cm leveä, joten laatat leikataan. Tässä käytämme pöytäsaahaa, mutta voit käyttää myös pistosaahaa.



2 Ensimmäisen rivin laatat napsautetaan yhteen. Uran tulee sijoittua eteenpäin, jotta seuraava rivi voidaan napsauttaa siihen.



3 Ensimmäistä riviä säädetään. Kahden lattiapinnan väliin on laitettava pari kiilaa, jotta ensimmäinen laattarivi voidaan säätää tarkasti suoraan kulmaan lattiaan piirrettyyn viivaan nähden.



4 Seuraava rivi asennetaan. Yhdistä laatat ja napsauta ne kiinni ensimmäiseen riviin. Yhdistä laatat, kun ne ovat uran päällä, jotta ne on helppo painaa ja napsauttaa paikalleen. Raitojen pitää asettua linjaan.



5 Naputtele rivi paikalleen pienillä iskuilla, jotta saumoista tulee varmasti tiiviit. Pitkulainen lyöntikapula on myös kätevä työväline tähän.



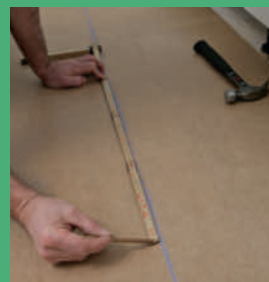
Tummasta laatasta on tarkalleen yhtä pitkä etäisyys kumpaankin kaappiin.

On tärkeää, että laattarivit saadaan tiiviisti toisiinsa kiinni. Lyöntikapulasta on paljon apua.

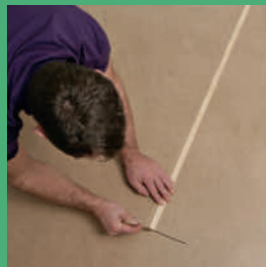
Apuviivat lattiaan

Lattiaan piirretyt strategiset linjat helpottavat laattojen asennusta merkittävästi.

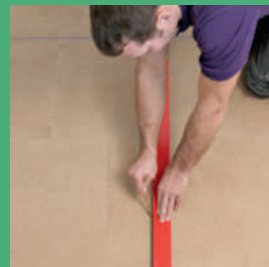
Jos vedät viivan kohtaan, joka on esim. kaappien linjan suuntainen, voit käyttää sitä lähtökohtana keskelle lattiaa tehtäville muille viivoille. Näin käytössäsi on jatkuvasti viivoja, joiden mukaan voit oikaista laatoitusta. Tästä on apua riippumatta siitä, teetkö kuviollista lattiaa vai et. Kuvista näet, miten voit piirtää suora-kulmaiset apuviivat kotitekoisen harpin avulla.



Kaappien suuntaiseen linjaan tehdään merkkipiste. Tästä mitataan 1 m molemmille sivuille.



Ota metrin lista ja käytä sitä harpina. Työstä ympyrä aloittaen ensin yhdestä pisteestä ja sitten toisesta.



Piirrä viiva suorassa kulmassa merkkiviivan ja sen pisteen väliin, jossa kaksi ympyrää risteävät toisensa. Nyt käytössäsi on apuviivoja.

Seuraavat laattarivit

Jos tilassa ei ole kiinteää takareunaa, loppurivien asennus sujuu helposti, kun toimit näin: asenna ensimmäiset rivit huolellisesti ja ruuvaa lattiaan apukiiloja, jotta käytössäsi olisi kiinteä, esimerkiksi kaapistojen linjaa myötäilevä takareuna. Nyt voit keskittyä lattiaan suunnittelemasi kuvion tekemiseen. Varmista jatkuvasti, että rivit asettuvat tiiviisti toisiinsa kiinni, jotta saumoista tulee tiiviit.



1 Aseta kaappien alle lattiaan apukiiloja. Näin voit tukea laattoja apukiiloja vasten, kun asennat niitä kaappien linjaan. Piirrä myös suorakulmaiset viivat, joiden mukaan voit oikaista laatoitusta.



2 Säädä laattoja tarvittaessa muovivälillä lattiaan ja kiilojen välistä, jotta laatat tulevat täysin suoraan, eivätkä siirtyile. Ole tarkkana, että rivi on tukevasti paikallaan, kun kiinnität seuraavan rivin.



3 Kun laatoitukseen on tehtävä lovi, kannattaa asentaa kokonainen laatta lovitettavan laatan viereen, jotta siitä voi ottaa mittoja. Näin on helpompi mitata, ja mittavirheiden riski pienenee.



4 Laattaaan sahataan lovi, jotta laatoitus saadaan kiertämään keittiönkaappia. Lovi tehdään pistosahalla, ja se sahataan laatan takapuolelta, jotta linoleumi ei rispaannu.



5 Seuraavat rivit napsautetaan kiinni säännöllisen muotoista lattiaan keskiosaa edeten. Varmista toistuvasti, että jokainen rivi kiinnittyy napakasti paikalleen, jotta riveistä tulee mahdollisimman tiiviit.



6 Viimeinen rivi kaapiston kohdalla napautetaan paikalleen parkettiraudalla. Jos panit välilikkeitä esim. puulattian (kuten tässä) ja linoleumin väliin, jätä ne paikoilleen, kunnes koko lattia on asennettu.



7 Aseta viimeinen rivi seinustalle. Leikkaa laatat niin, että rivi on 6–7 mm katettavaa lattiapintaa kaapeampi, jotta seinän ja lattian väliin jää hieman ilmaa ja tilaa painaa rivi alas paikalleen.

Helppohoitoinen linoleumi

Linoleumi on luonnontuote, joka osaa itse "korjautua" ja häivyttää naarmuja.

Linoleumi ei vaadi paljon huolenpitoa. Se on valmistettu luonnontuotteista, mm. pellavaöljystä, mikä antaa linoleumille erityisen kyvyn "korjata" itse itseään ja häivyttää pinnasta pieniä naarmuja. Jonkin ajan kuluessa linoleumilattian saumat ovat todella "kasvaneet" yhteen. Muista kuitenkin, että linoleumi ei kestä suuria määriä vettä. Linoleumilattia onkin syytä pestä kangasliinalla saumakohtien suojelemiseksi.



Loppu- viimeistely

Jäljellä on enää viimeistely-
työtä: sokkelin napsauttami-
nen paikalleen ja listojen
asentaminen. Nämä ovat
niitä yksityiskohtia, jotka
jäävät monelta tekemättä.
Se on harmillista, sillä vasta
viimeistely täydentää uuden
lattian tuottaman ilon.

Asennamme listan, joka
peittää puulattian ja linoleu-
min välisen liitoskohdan.
Lisäksi keittiökaappien ala-
reunat katetaan sokkeli-
kappaleilla.



**1 Napsauta sokkelikap-
paleet kiinni.** Leikkaa ne
niin, että ne sopivat uuteen
lattiaan ja kattavat kaappien
alaosan, mutta lattia pysyy yhä
irti sokkelista voidakseen "elää".



**2 Leikkaa alumiinikisko
ja asenna se.** Mittaa
kiskon pituus ja leikkaa kisko
rautasahalla. Merkitse, mihin se
sijoitetaan, poista kiskon
liimapinnasta suojapaperi ja
paina kisko kunnolla kiinni.



Lattia on valmis!
Keittiön linjat näyttä-
vät harmoniselta ja
myös värit sopivat
hienosti yhteen.

TARVIKELUETTELO

Materiaalit

- Kovalevyä, 3 mm (60 x 120 cm)
- Linoleumilaattoja, 30 x 30 cm (tässä Forbo)
- Alumiinikisko, leveys 40 mm
- Sinkilöitä, 20 mm

Erikoistyökalut

- Liitunaru
- Lyöntikapula
- Parkettirauta
- Sinkiläpistooli