

**VAIKEUSASTE**

Työ on vaikeaa parkettiliiman takia.

HELPPO

VAIKEA

**VIE AIKAA**Päivä huonetta kohti +
kuivumisajat**HINTA**

Noin 130 euroa neliö.

**MATERIAALIT**

- Lukkoponttilautoja, Tarkett Play Oak Winter
- Parkettiliimaa

**ERIKOISTYÖKALUT**

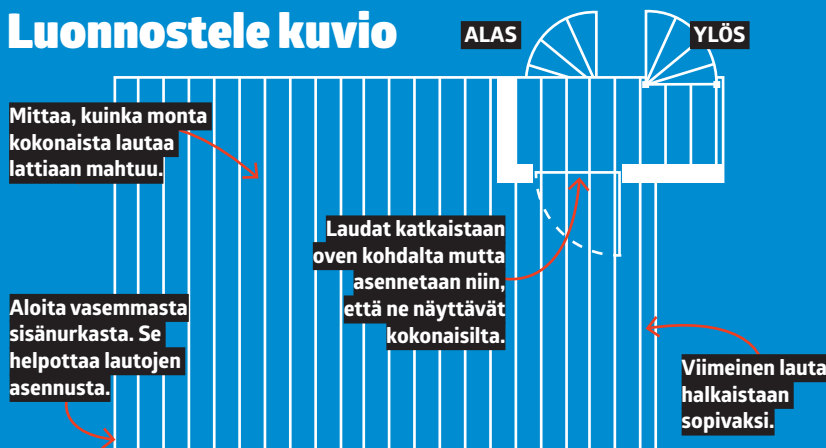
- Hammaslasta parkettiliiman levittämiseen

KIINNI LIIMATTU LATTIA

PITÄÄ PIENEMPÄÄ ÄÄNTÄ

Tässä jutussa asennetaan parkettilattia betonilattian päälle. **Laudat liimataan kiinni alustaan**, vaikka lukkoponttilautoja ei tarvitse liimata kiinni. Liimaamiseen päädyttiin siksi, että alustaan liimatut laudat pitävät pienempää ääntä.

Luonnosteile kuvio



Piirrä luonnos, jotta näet, miten laudat kannattaa asentaa ja miten ne kannattaa sahata. Se säästää aikaa ja ehkäisee virheitä.

Liima toimii höyrynsulkuna

Parkettilattian ja alla olevan betonilaatan väliin tarvitaan höyrynsulku, jotta betonissa oleva kosteus ei nouse lautoihin.

Tässä jutussa laudat liimataan kiinni alustaan, joten betonin päälle ei voi levittää solumuovia. Onneksi parkettiliima toimii myös höyrynsulkuna, kun sitä levitetään kunnon kerros oikealla tavalla. Siihen kannattaa käyttää hyvää hammaslastaa, joka levittää liimaa tarpeeksi paksun ja tasaisen kerroksen.

Tee valmistelut ja koeladonta

Aloita asentaminen mittaamalla huoneen koko ja suunnittelemalla lautojen asennuskuvio.

Kiinni liimattavien lautojen pitää osua tarkasti kohdalleen, sillä niitä ei voi säätää myöhemmin. Mittaa ja laske, montako kokonaista lautta huoneeseen mahtuu ja miten laudat osuvat nurkkiin ja esteisiin, jos huoneen tekeminen aloitetaan kokonaisella laudalla.

Halkaise ensimmäisen rivin laudat siten, että kuviosta tulee mahdollisimman siistin näköinen.



1

Tuleeko tasaista? Tarkista, sopiiko lautojen leveys huoneen leveyteen. Jos laudat pitää halkaista, pyri siihen, että molempiin reunoihin tulee yhtä leveät suikaleet.



2

Tee merkki ja halkaise laudat. Käytä apuna suorakulmaa. Jos seinä on kiero, sahaa ensimmäiset laudat siten, että niiden ulkoreuna on suorassa vastakkaiseen seinään nähden.



3

Jätä lautojen ja seinän väliin sentin rako, jotta lattia mahtuu elämään. Käytä apuna sentin paksuisia kapuloita.



4

Asenna ensimmäinen lauta. Lautaa työnnetään ponttiin yläviistosta ja painetaan paikalleen.



5

Mittaa seuraavan laudan pituus asettamalla se edellisen laudan päälle. Työnnä lauta seinää vasten (muista välikapula) ja piirrä viiva kohtaan, jossa laudat limittyvät.



Oikean kokoinen hammaslasta pitää huolen siitä, että lattialle leviää sopivan paksuinen kerros liimaa.



6

Viimeistee rivi lyhyellä laudanpätkällä. Lukkoponttilautoja on helppo asentaa myös ahtaisiin paikkoihin.



7

Tee kolme valmista riviä. Aloita uusi rivi aina edellisestä laudasta jääneellä pätkällä tai puolikkaalla laudalla. Saumojen pitää limittyä vähintään 30 senttiä.

Liimaa kolme ensimmäistä riviä

On aika liimata kolme ensimmäistä lautariviä kiinni betonialustaan. Rivit toimivat tukena seuraaville lautariveille, joten niiden pitää olla tarkasti suorassa.

Laudat liimataan kiinni parketti-liimalla, jonka pitää saada kovettua ennen seuraavien rivien asentamista. Muuten laudat voivat liikkua, kun seuraavien rivien laudat lyödään ponttiin kumivasaralla.



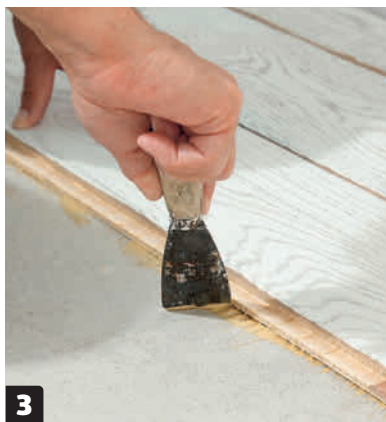
1

Levitä liimaa ensimmäisen rivin kohdalle. Käytä hammaslastaa ja levitä lattialle tasainen kerros parkettiliimaa. Levitä liimaa vain vähän kerrallaan, jotta se ei kuivu liian nopeasti.



2

Asenna kolmen ensimmäisen rivin laudat rivi kerrallaan. Muista käyttää välikapuloita seinän ja laudan välissä.



3

Pyyhi pois ylimääräinen liima. Anna liiman kovettua, kun olet asentanut kolme ensimmäistä lautariviä. Poista ylimääräinen liima, ennen kuin se kovettuu.



4

Paina parketti alustaa vasten. Nosta lautanippuja kiinni liimattujen lautojen päälle ja anna liiman kuivua vuorokauden ajan, ennen kuin jatkat asentamista.

Tee lattia valmiiksi pienissä osissa

Kolmen ensimmäisen lautarivin liima on nyt kovettunut.

Sen jälkeen työ sujuu nopeammin, ja lattiaa voi tehdä niin rivakasti kuin kädet toimivat.

Aluksi sahataan kolmen rivin laudat, jotka levitetään lattialle ilman liimaa. Sen jälkeen niiden kohdalle levitetään liimaa, ja parkettia tehdään vähän kerrallaan. Samaa jatketaan niin kauan, että lattia on valmis.



3

Levitä kolme lautariviä lisää. Suunnittele sahauskohdat ja muista, että saumojen pitää limittyä vähintään 30 senttiä.



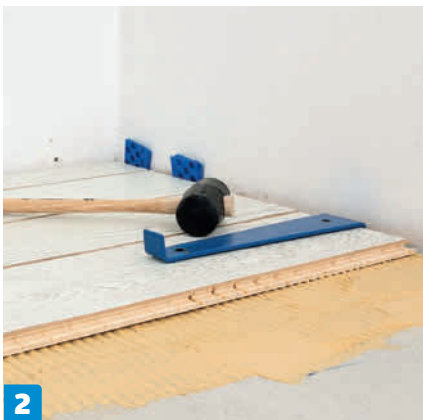
5

Lautoja ei asenneta kokonaisina kahden eri betonilaatan päälle tai huoneesta toiseen. Sahaa laudat poikki suorassa kulmassa sauman kohdalta.



1

Käytä ensimmäisiä rivejä tukena, kun liima on kovettunut. Voit asentaa seuraavat rivit niitä vasten.



2

Ota parkettirauta ja kumivasara esiin.

Rivin viimeisiä pätkiä ja lattian viimeistä lautta on vaikea saada ponttiin ilman parkettirautaa. Kumivasaraa voi käyttää myös lautojen ponttiin lyömiseen.



Levitä lattialle kolme parkettiriviä kerrallaan ja suunnittele sahauskohdat ennen liimaamista.



4

Työ sujuu helpommin kahdestaan.

Kokonaisia lautoja voi olla vaikea saada ponttiin yksin.



6

Halkaise lauta pisto- tai upotussahalla, jos joudut asentamaan takaseinää vasten kapeamman laudan. Muista halkaista lauta oikealta puolelta.



7

Lyö pontti kiinni parkettiraudalla. Lattian viimeistä lautta voi olla vaikea saada ponttiin paljain käsin. Lyö viimeinen lauta ponttiin parkettiraudalla.

Pane parkettiraudan alle pahvia, jotta lattiaa ei tule naarmua.

Lyhennä listat

Väliovien peitelistoja pitää lyhentää sen verran, että laudat mahtuvat niiden alle. Se on helpointa tehdä monitoimityökalulla parketinpalan avulla. Pane laudanpala listaa vasten ja sahaa lista poikki lautta vasten. Siten listasta tulee varmasti oikean pituinen.

Yhdistä ilman ponttia

Jos et saa painettua lautoja ponttiin oven vieressä peitelistojen takia, voit sahata lukkopontin pois aiemmin asennetusta laudasta. Sen jälkeen lauta mahtuu paikalleen.



Vaikeat yksityiskohdat

Lopuksi asennetaan laudat huoneen vieressä olevaan portaikkoon. Asennustapa on sama kuin aiemmin, mutta portaisiin tarvitaan erikoisratkaisuja muun muassa metallilistoja ja kaiteita varten.

Muista jättää yhden sentin levyinen rako joka puolelle, jotta lattia mahtuu elämään.



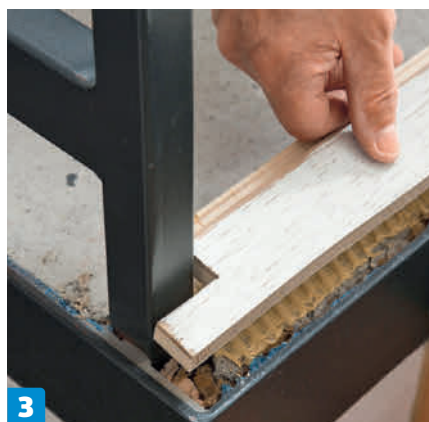
1 Tee lattiasta yhtenäisen näköinen.

Asenna laudat välioiven kohdalle siten, että ne näyttävät yhtenäisiltä. Varmista linjarilla, että saumat ovat toistensa kohdalla.



2 Jatka samaan tapaan kuin aiemmin.

Asenna ensimmäinen lauta samaan kohtaan kuin oven toisella puolella ja jatka asentamista kuten aiemmin.



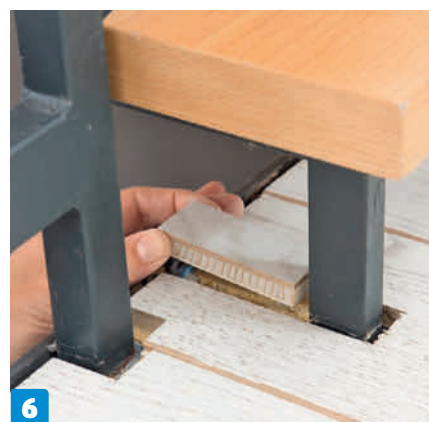
Jätä tilaa saumoille. Jos joudut sahamaan laudasta palan esimerkiksi kaiteen takia, tee kolosta niin iso, että siinä on tilaa saumalle.



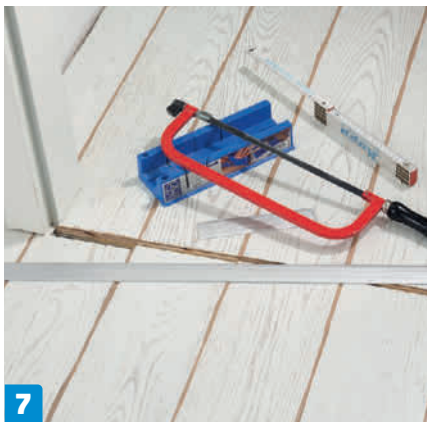
Lyö laudat ponttiin. Jos lattialautojen asentaminen on vaikeaa esimerkiksi ahtaissa paikoissa, voit lyödä laudat ponttiin lyöntikapulan ja kumivasaran avulla. Ilman lyöntikapulaa laudan pontti menee helposti rikki.



Joihinkin kohtiin pitää tehdä iso kolo. Tässä tapauksessa lautaan tehtiin iso, suorakaiteen muotoinen kolo. Reiän pitää olla tasainen, jotta siihen on helppo tehdä myöhemmin tiivis ja siistin näköinen paikkapala.



Viimeistele paikkapalalla. Lopuksi voit peittää reiän sopivalla paikkapalalla ja liimata sen kiinni lautaan.



7

Sahaa peitelista. Käytä rautasahaa ja sahaa metallilistasta pala, joka sopii väli-oven karmien väliin.



8

Asenna peitelista. Lista ruuvataan ja liimataan kiinni lattiaan.



9

Asenna ovi oikealle korkeudelle. Asenna ovi lopuksi takaisin. Saatat joutua lyhentämään ovea, jotta se mahtuu sulkeutumaan.

Ennen kuin päätät liimata laudat kiinni

Lautojen kiinni liimaamisessa on sekä hyviä että huonoja puolia. Liimaaminen vaikuttaa muun muassa siihen, miltä lattia tuntuu, miltä se kuulostaa ja kuinka paljon se maksaa.

Lautojen kiinni liimaaminen vaimentaa askelääniä mutta pahentaa ääntä välipohjassa.

Liima sitoo laudat ja alustan yhteen. Se vaimentaa askelääniä ja vaikuttaa myönteisesti huoneen akustiikkaan.

Yksi liimaamisen hyödyistä on, että laudat ja alla oleva kerros ovat samaa rakennetta. Se estää parketin kolisemisen alustaa vasten ja vähentää huoneen kaikumista. Ota kuitenkin huomioon, että lattiaan imeytyvä ääni kuuluu selkeämmin alla olevaan kerrokseen. Jos et halua liimata lautoja kiinni alustaan mutta haluat silti vaimentaa askelääniä, voit asentaa lautojen alle kosteussulkuna ja äänieristeenä toimivan solumuovin.

Liimaaminen sopii yhteen lattialämmityksen kanssa.

Jos parketti asennetaan lattialämmityksen päälle, lautojen liimaamisesta on se etu, että energia siirtyy tehokkaammin huoneilmaan kuin askeläänieristeen läpi.

Yhtenäisen näköinen lattia liimaamalla

Jos haluat saada kahden vierekkäisen huoneen lattioista yhtenäisen näköiset, laudat pitää liimata kiinni, ainakin valmistajan ohjeiden mukaan. Valmistaja perustelee ohjetta sillä, että lattialaudat elävät ja voivat haljeta. Jos kahteen huoneeseen tehdään iso lattiapinta, joka yhdistyy kapean oviaukon kohdalta, vain toisiinsa kiinnitetyt laudat eivät pysy yhdessä. Kiinni liimattujen lautojen kanssa ei ole samaa ongelmaa.

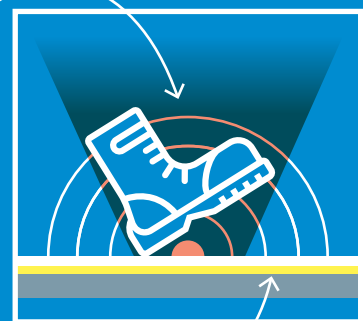
Lautoja ei voi kuitenkaan asentaa huoneesta toiseen, jos niissä on hyvin erilainen sisäilma. Se koskee myös alustaan kiinni liimattuja lautoja. Laudat elävät eli laajenevat ja supistuvat sen mukaan, kuinka kosteaa ja lämmintä huoneessa on. Esimerkiksi olohuoneen ja eteisen tai portaikon lattian lämpötilaero voi olla useita asteita.

Parkettiliima maksaa

Parketin kiinnittämiseen käytettävä liima maksaa noin 15 euroa litra, ja sitä kuluu paljon: noin 0,5–1 litra neliölle. Se nostaa lattian neliöhintaa 7–15 euroa. Tavallinen solumuovi maksaa noin euron neliö, ja höyrynsulkuna toimiva askeläänieriste noin 7–10 euroa neliö.



Yläkerran lattiaan imeytyvä ääni kantautuu alla oleviin huoneisiin.



Kelluva lattian alle pitää yleensä asentaa solumuovi tai muu askeläänieriste, joka vähentää kolinaa.