

MUISTI-LISTA

talon tutkimisesta

Tarkistus-kohteet



Rako lattiassa poistetun väliseinän alueella on ikävästi silmään pistävä virhe. Vieras ei sitä ehkä huomaa, mutta itse sen näkee aina. Ennen väliseinän poistamista pitää tarkistaa, ovatko lattiat seinän eri puolilla samalla korkeudella. Jos korkeustasoissa on eroa, väliseinän kohdalle täytyy asentaa kynnyks tai muu porrastettu lauta, joka hävittää korkeuseron näkyvistä. Seinän purkamisen jälkeen pitää myös selvittää, missä sen alueella on lattian runkopalkkeja tai onko alla betonilaatta. Palkkien sijainnista ja suunnasta riippuen valitaan aukon sulke- mistapa. Jos palkit eivät ulotu poistetun seinän kohdalle, niitä voi ehkä jatkaa, jos alle saadaan tukea. Syvemmällä olevan betonilaatan päälle asetellaan riittävän leveitä ja sopivan paksuja lautoja tai lankunpätkiä.

Näin pahasti voi käydä

Huonosti tuettu saumakohdan lauta voi ruveta notkumaan, jolloin sille astumisesta syntyy myös narinaa tai kiti- nää. Silloin ei auta muu kuin irrottaa lauta, tukea se parem- min ja kiinnittää uudelleen.

□ Väliseinän aukon peittäminen

Uusi lauta aukon peitoksi

Väliseinän poistamisen seurauksena lattiaan tulee leveä ja usein vaikeasti peitettävä aukko. Entisten lattialautojen päät ovat epätasaiset eikä seinän kohdalla ole välttämättä sopivaa tukea aukon peittävälle laudalle. Entisten lattialautojen kanssa samansävyisen laudan löytäminen voi vaatia etsiskelyä. Tarpeet eivät maksa kuin pari kymppiä.



Sauman peittävä lauta asennetaan entisten lattialautojen päiden varaan. Niihin sahataan ja taltataan tai tehdään yläjyrsimellä huullos. Ratkaisu ei ole suositeltava, ellei lauta ole hyvin paksua.

Peitelaudan asennus huullosten varaan



1 Poistettuun väliseinään kuuluneet viimeisetkin kapulat ja osat irrotellaan. Alueella olevan eristeen kunto tarkastetaan ja tarvittaessa eriste uusitaan.



2 Lattialautojen epätasaiset päät sahaan suoraan poikki saumalaudan leveyden vaatimasta kohdasta. Sahaus onnistuu parhaiten sahan oman ohjauskiskon avulla.



3 Esteiden lähellä on pakko tarttua terävään lista- tai käsisaahan ja sahata loppu sillä. Loput voi sahata myös kuvassa nähtävällä moottorikäyttöisellä listasahalla.



4 Lattialautojen poikittaisiin päihin jyrskiin 20 mm leveät huulokset ja peitelautaan vastaavat. Kestävyyden ja riittävän kantavuuden takaamiseksi lattialaudan pitää olla vähintään 28 mm paksua.



5 Yläjyrsimelläkään ei pääse aivan seinien tai muiden esteiden viereen, joten huulosten loput pitää tehdä terävällä taltalla suurta tarkkuutta noudattaen.



6 Vaikka peitelauta kiinnitettäisiinkin entisten lautojen päihin jyrskittyihin huuloksiin, lauta olisi hyvä tukea alta, jos mahdollista. Tavallisesti siellä on betonivalu, jonka päälle voi laskea tukipalkit.

Tarveaineluettelo

- Lattialautaa, mieluiten samaa ja samansävyistä lautta kuin entiset.
- Joustavaa saumamassaa, esim. Sikaflex 11 FC, tai muuta uretaanimassaa.
- 6 mm taustanauhaa massalla täytettävään saumaan (nauha ei ole välttämätön).
- Kiiloja, ruuveja ja eristettä.

Hinta: Noin 30 euroa.

Lisää neuvoja, ohjeita ja virikkeitä
www.teeitse.com
Hae • Korjaukset, muistilista



Hyvän ulkonäön ja kestävyys ehtoja

■ Peitelauta samanlaista puuta

Aukon peitteeksi hankitaan samansävyinen ja syytiheydeltään samanlainen lauta kuin ympäröivät laudat ovat. Huomata pitää, että mänty tummenee ajan oloon, tummat kovapuut vaalenevat.

■ Värierojen tasoittaminen

Uusi lauta on erisävyinen. Tasainen lähtökohta syntyy hiomalla ja lakkaamalla lattian korjauksen yhteydessä.

■ Huullos käsisirkkelillä

Kuvatussa työssä peitelaudalle jyrskittiin huulokset yläjyrsimellä. Huuloksen voi tehdä ilman yläjyrsintäkin eri tavoilla.

Huuloksen voi höylätä käsihöylällä tai sahata käsisirkkelillä. Sahausten jälkeen huullos pitää avata ja viimeistellä puutaltalla.

■ Lautojen rakojen saumaaminen

Laudat voi kiinnittää naulaamalla, jolloin raot on hyvä täyttää saumamassalla. Useimmiten lattia tehdään uivana ilman rakoja.

Naulaten kiinnitetyjä lautoja ei liimata yhteen. Saumaaminen ei ole tarpeellista, jos laudat ovat pituussuunnassa lyhyitä, jolloin niiden eläminenkin on vähäistä.

Jos peitelaudan ja entisten lattialautojen saumat halutaan saumata, tarkoitukseen sopii uretaanipohjainen massa, jollaista on mm. työssä käytetty Sikaflex 11 FC.

► Peitelauta poikittain lattialautoihin nähden



7 **Peitelaudan ja aluslattian (laatta) väli** eristetään tasaisesti villaa sullomatta. Mahdollisuuksien mukaan lauta tuetaan alapäin huulloskannatuksesta huolimatta.



8 **Saumojen vierustat** suojataan teipillä ennen täyttöä uretaanimassalla. Saumamassa pursotetaan taustanauhaa vasten ja sen pinta silotetaan kostutetulla sormella.



9 **Saumamassan annetaan kovettua** ennen hiontaa. Lakkauksen ajaksi sauma pitää peittää. Jos siihen joutuu lakkaa ja sauma elää, lakka murenee rumasti.

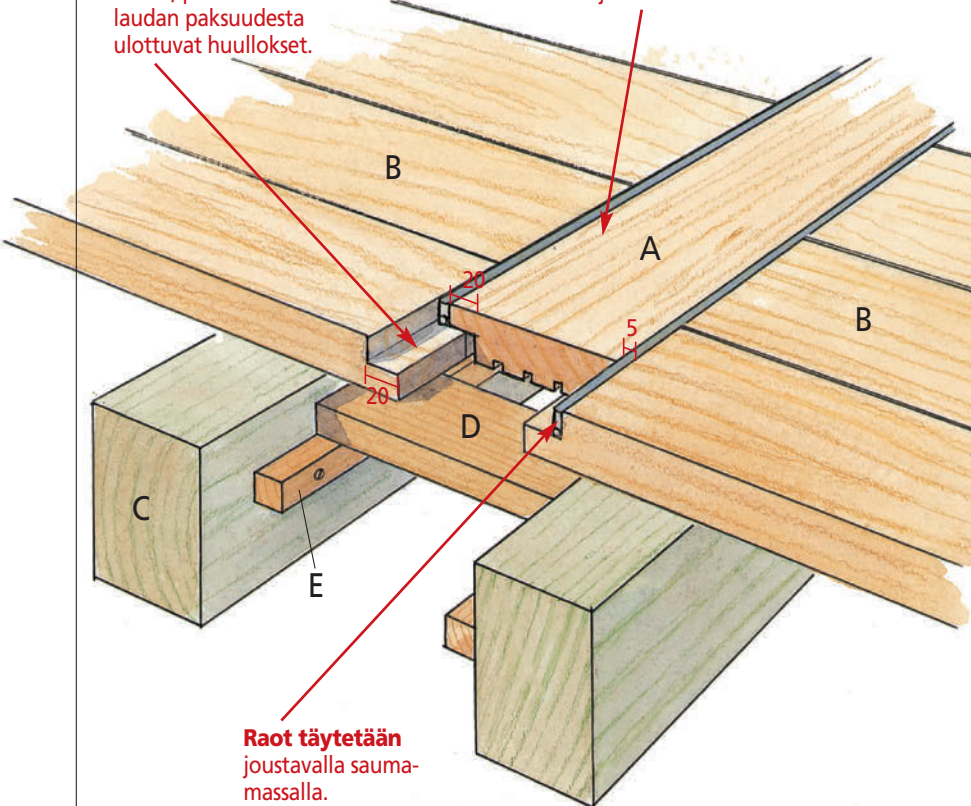
Peitelauta entisten lattialautojen päiden varaan

Poistetun väliseinän kohdalle asennettava lattialauta (A) voidaan asentaa esimerkiksi entisten lattialautojen (B) varaan näiden

päihin sahalla ja taltalla tai yläjyrsimellä tehtyihin huullosiin. Entisten lattialautojen pitää olla tällaisessa tapauksessa vähintään 28 mm ja

Entisten lattialautojen päät sahataan suoraan ja päihin jyrsitään 20 mm leveät, puoleen väliin laudan paksuudesta ulottuvat huullokset.

Aukon peitelauta (A) saa olla 10 mm aukon leveyttä kapeampi, jolloin sen sivuille jää 5 mm leveät raot.



Raot täytetään joustavalla saumamassalla.

mieluummin 33 mm paksuja. Ainakaan 28 mm paksut laudat eivät saa olla hiomisen takia selvästi ohentuneita eikä yli noin 150 mm leveitä. Muussa tapauksessa peitelaudan alle pitää asentaa tukia (D).

Helppoa tuet (D) on asentaa lattian kannatinpalkkien (C) sivuihin kiinnitettyjen 45 x 45 mm rimojen (E) varaan. Jos palkkeja ei ole tai ne ovat kovin kaukana ja alla on betonilaatta, tuet asennetaan 600 mm välein, vanhoissa taloissa välin pitää olla jopa 800–900 mm, jotta se sopisi alkuperäiseen lattiapalkkijakoon.

Lattialaudan asennus

Ajatellussa huullosasennuksessa peitelaudalle tehdään noin 20 mm leveät ja puoleen väliin alkuperäisten lattialautojen (B) paksuudesta ulottuvat huullokset. Peitelauta saa olla 10 mm kapeampi kuin huullostojen kauimmaisten sivujen välin etäisyys. Tarvittaessa lauta kavennetaan tähän mittaan sahaamalla tai höyläämällä. Peitelaudan (A) alisivun kulmiin jyrsitään tai sahataan vastaavat huullokset.

Peitelauta lasketaan paikalleen ja rakoihin sen sivuille painetaan taustanauhat. Näin tehdään siinä tapauksessa, että raot täytetään massalla. Taustanauha vähentää rakoihin menevän massan määrää.

Lautojen ja etenkin vanhojen lattialautojen pituuseläminen on vähäistä. Tästä syystä entisten lautojen päiden ja niiden väliin asennettavan peitelaudan saumoissa ei tapahdu juurikaan muutoksia. Silloin saumaaminenkin on turhaa.