

Tee Itse



VAIKEUSASTE:

Jos vain olet tarkkana, ei seinien jatkaminen ole vaikeaa.

AJANKÄYTTÖ:

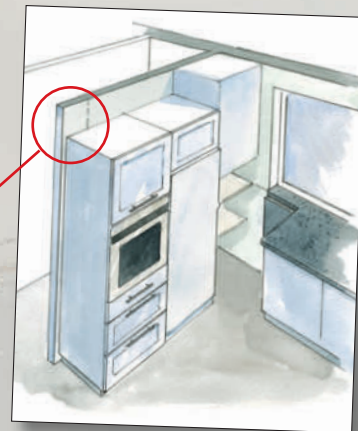
Lastulevyseinä: Noin 4 tuntia

Tiiliseinä: Noin 4 tuntia

HINTA:

Lastulevyseinä: Noin 30 €.

Tiiliseinä: Noin 35 €

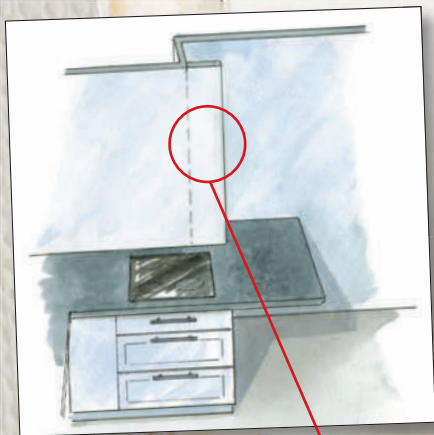


30 lisäsenttiä tarjosivat paikan kahdelle 60 cm leveälle kaapille.

Seinän pituus ratkaisee lähes aina sitä vasten mahtuvien kaappien ja kalusteiden määrän sekä koot. Eikä aina tyydyttävällä tavalla. Esittelemme nyt kaksi ratkaisua, joissa seinää jatkamalla saatiin tilaa lisäkaapeille. Seinänjatkot tehtiin puusta, levystä ja kevytbetonista.

30 cm

Puurunkoisen ja levyllä verhotun ...



Tiiliseinää jatkamalla syntyi tilaa vetolaatikoin varustetulle alakaapille. Kulman taakse muodostui lisäksi mukava paikka pikkuhyllyille.

20 cm

... sekä muuratun seinän jatkaminen

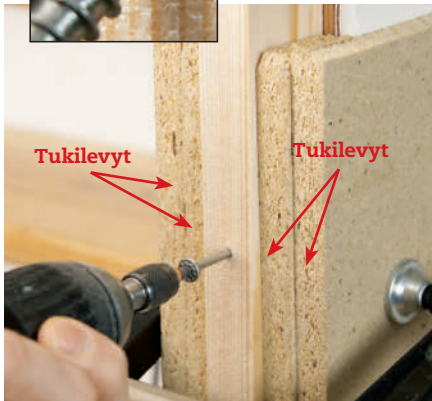
Puurunkoinen seinä

Puurunkoinen ja 12 mm:n lastulevyllä verhoiltu seinä oli vain näköeste. Sen runko oli ohutta 12 x 45 mm:n listaa. Seinää päätettiin jatkaa samoin materiaalein. Se sijoitettiin tarkasti vanhan seinän linjalle. Hieman luovuutta kapean jatkeen teko vaati, kun siitä oli saatava yhtä paksu kuin alkuperäisseinästä.

Ensin kiinnitettiin jatkoseinän runkolistaa paksuussuunnassa keskelle vanhaa seinää, sitten se verhottiin toiselta puolelta ja lopuksi myös toiselta.



Porakärkiruuvi tekee itse reikensä, mutta yleisruuvikin käy hyvin.



3 Runkolista kiinnitettiin entisen seinän keskilinjalle. Ruuvikiinnitys on käytännöllisin. Tukilevyjen avulla runkolistaa pysyy keskellä seinää.



1 Seinän paksuus mitattiin ensimmäiseksi jatkoseinän materiaalipaksuuksien määrittelyä varten. Paksuudeksi saatiin melko tarkasti 45 mm, mikä sopi ajatelluille materiaaleille.



2 Seinänjatkon runko päätettiin tehdä 21 x 45 mm:n listasta. Sen molemmille puolille kiinnitettäisiin verhoukseksi 12 mm:n lastulevykaistaleet.



4 Sitten verhou levy kiinnitettiin hakasnaulaimella seinän jatkeen toiselle puolelle. Kiinnittämiseen voi tietysti käyttää myös vasaraa.



5 Toinen runkopuu naulattiin ensin kiinnitetyn levyn ulkoreunaan. Kiinnityksen voi halutessaan varmistaa liimalla.



6 Seinän ylä- ja alaosan sekä keskelle nidottiin vielä poikittaiset runkolistat jäykisteiksi. Kiinnitykset voi lujittaa liimalla.

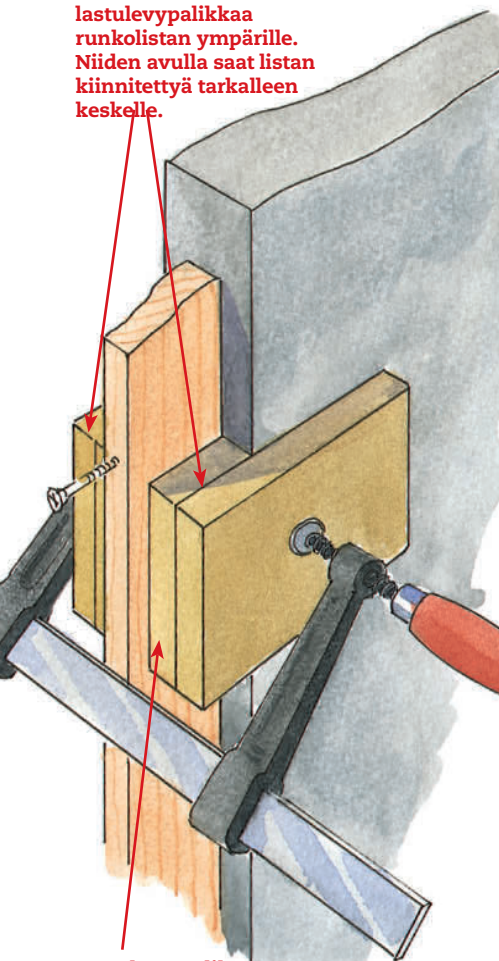


7 Seinänpätkä kiinnitetään myös lattiaan, mutta ennen sitä sen suunta tarkistetaan huolellisesti suoran laudan tai kiskon avulla.



8 Lopuksi seinänjatkeen toiselle puolelle kiinnitetään verhou levy nitomalla ja liimalla kuten tähänkin asti. Jäljellä on enää listojen laitto, kittaus ja maalaus.

Aseta kaksi lastulevyपालikkaa runkolistan ympärille. Niiden avulla saat listan kiinnitettyä tarkalleen keskelle.



Lastulevyपालikat on tehty samasta levystä kuin mistä varsinaisen verhouksen tehdään.



TYÖKALUT

Pistosahalla reunoihin asti. Jos haluat sahata pistosahalla seinään asti, kannattaa hankkia terä, jonka hampaat työnnyvät riittävän pitkälle. Näin terä ei tule tielle ja estä hampaita sahaamasta koko kappaleen läpi.



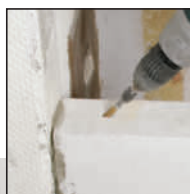
SANASTOA

Listaksi kutsutaan höylättyä sahatavaraa, jonka paksuus ja leveys on alle 75 mm. Samankokoista höyläämätöntä puutavaraa kutsutaan rimaksi.

Tiiliseinä

Tiiliseinän jatkon voisi tehdä myös puusta. Rungon pitäisi vain olla vankempaa tavaraa ja verhouksenkin paksumpaa tai esim. kipsilastulevyä. Kiviseinää voi kuitenkin jatkaa erittäin helposti kevytbetoniharkoilla tai kalkkiahiekkatiilillä ohutsaumamuurauksena.

Jatko pitää sitoa lujasti entiseen seinään halkeamien välttämiseksi.



Harkot kiinnitettiin seinään pitkällä betoniruuvilla. Esiporaa kiviseinäporanterällä.



2 Ensimmäisen harkon alapäähän ja vanhaa seinää vasten tulevaan syrjään levitetään muuraus- tai ohutsaumalaastia. Harkko säädetään huolellisesti kiiloilla pystysuoraan.



4 Löimme vielä poimulevyn palaset joka harkon ja vanhan seinän väliseen saumaan, etteivät ne liiku toistensa suhteen.



1 Lattianpäällysteeseen sahattiin harkon mentävä aukko, josta harkko lasketaan aluslaattaa vasten. Muurausta ei elämisvaaran takia voi tehdä lauta- tai levylattian varaan.



3 Seuraava harkko muotoillaan sopivaksi (ohut sauma), kiinnitetään laastilla ja ruuvilla ja säädetään vesivaa'alla tarkasti suoraan.



5 Kevytbetonin kulmat on syytä pyöristää, etteivät ne lohkeile tönäisistä. Työhön sopii karkea hiomapaperi.