

Tee pimeästä huoneesta **VALOISAN** **TYYYLIKÄS**

Pimeästä huoneesta voi saada valoisamman myös ilman luonnonvaloa. **Vaaleat pinnat muuttavat huonetta perusteellisesti** ja valaisevat tilan paremmin kuin voimakkaat lamput.

Huoneesta voi tehdä valoisamman kahdella tavalla: huoneeseen voi lisätä valoa tai huoneessa olevan valon voi käyttää hyödyksi aiempaa paremmin. Voimakkaammilla valoilla

on vain rajallinen vaikutus. Jos huone on täynnä tummia värejä ja himmeitä pintoja, valo vaikuttaa vain paikallisesti. Jos valon pitää levitä koko huoneeseen, tarvitaan muita keinoja.

Valitse vaaleat pinnat

Vaaleat pinnat levittävät valon laajalle. Myös kiiltävä maali heijastaa valoa tehokkaasti, sillä kiiltävä pinta toimii peilin tavoin.

Kiiltävällä maalilla on myös haittapuolensa, sillä se paljastaa kaikki alustan epätasaisuudet. Sen vuoksi väriä ja etenkin maalin kiiltoastetta kannattaa harkita tarkasti ennen remontin aloittamista.

Mitä himmeämpi pinta on, sitä vähemmän ja epäsuoremmin se heijastaa huoneessa olevaa. Sen sijaan himmeä maalipinta näyttää luonnostaan tasaiselta ja yhtenäiseltä. □

ENNEN

Kellarin portaikko näytti aiemmin pimeältä ja tunkkaiselta puisten askelmien ja tummien värien takia.



Tee Itse



VAIKEUSASTE

Voit tehdä kaikki työt itse sähkö-asennuksia lukuun ottamatta. Rappaaminen ei ole aivan helppoa, mutta nykyaikaisilla laasteilla sekin onnistuu varsin hyvin. Oikea tekniikka on helppo oppia.

HELPPO

VAIKEA



VIE AIKAA

Tämä remontti kesti neljä päivää.



HINTA

Noin 450 euroa.



MATERIAALIT

- ¾ l akryylipohjamaalia
- ¾ l akryylipumaalia, kiiltoaste 50
- 1 putkilo valkoista, maalattavaa sauma-ainetta (ei akryyliä)
- 12 m alumiinireunalistaa portaisiin (3 mm paksuille materiaalille)
- 3 m² korkkimattoa (3 mm)
- 1 kg lattialiimaa
- 25 kg kuituvahvistettua sisärappauslaastia
- 4 l vesiliukoista epoksimaalia (vaaleanharmaata)
- 1 led-seinävalaisin
- 1 led-valonauha
- 1 johtolista, 15 x 15 mm
- Maalattavan pinnan pesuainetta
- Jyväkoon 120 hiomapaperia



PORTAAT

Reisilankut ja askelmien pystyosat saumataan ja maalataan valkoisiksi.



SEINÄ

Seinät oikaistaan laastilla vaaleiksi ja nykyaikaisiksi.



VALOT

Portaikkoon asennetaan entistä paremmat ja energiapihit valot.

JÄLKEEN

Maali ja vaaleat materiaalit heijastavat led-lamppujen valoa ja saavat pimeään portaikon tuntumaan mukavalta.



ASKELMA

Korkki ja alumiinilistat tekevät askelmista vaaleat.



LATTIA

Kellarin lattia maalataan vaaleaksi, jotta se heijastaa valoa.



Kellastuneesta vaaleaksi

Tämän kellarin mäntyportaat ovat ajan kellastamat. Portaiden pystyosat ja reisolankut maalataan remontissa valkoisiksi. Samalla yläkertaan vievien portaiden alapuoli maalataan valkoiseksi. Irrota kaikki peitelistat ja reunalistat molempien portaiden askelmista ja reisolankuista. Pese askelmat ja reisolankut perusteellisesti ennen maalaamista maalattavan pinnan pesuaineella.

1. Käsittele reisolankut ja askelmien pystyosat kertaalleen tartuntapohjusteella. Käytä tuotetta, joka sopii yhteen pintamaalin kanssa. Pohjusta myös askelma, jos aiot maalata sen.

2. Peitä kaikki reiät ja raot maalattavalla saumausaineella, kun pohjuste on kuivunut. Tasoita saumat silikonisaumaimella.

3. Maalaa portaat, kun sauma-aine on kuivunut. Käytä hyvää maalia, jonka kiiltoaste on vähintään 50. Maalaa portaat niin monesti, että maali on tasaista ja peittää pinnan kokonaan. **VINKKI:** Monta ohutta kerrosta kestää kulutusta paremmin kuin yksi paksu.



Uudet portaat

Askelmat päällystetään vaalealla korkkimatolla. Korkki eli linoleum on kestävä ja kätevä pintamateriaali, joka on helppo pitää kunnossa.

Askelmien etureunoihin kiinnitetään alumiinilistat, jotka sopivat korkkimaton paksuuteen. Ne peittävät ja suojaavat portaan ja korkkimaton saumat. Alumiiniireunalistoja myydään pitkinä salkoina, jotka voi sahata sopiviksi patkiksi rautasahalla.





Hiertopinnoite vaalentaa

Kaikki pystypinnat rapataan kuituvahvistetulla laastilla, joka tarttuu lähes kaikkiin pintoihin. Laastilla pinnoitettu seinä luo erilaisen vaikutelman kuin maalattu pinta ja tekee portaikosta entistä valoisamman.

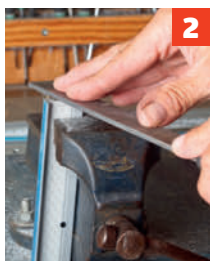
1. Irrota seinistä irtotapetit, naulat, ruuvit,

lamput, kaiteet ja muut esteet. Sekoita hiertopinnoite paljussa laastisäkin kyljessä olevan ohjeen mukaan.

2. Levitä seinälle tasainen kerros laastia isohampaisella laastikammalla. Levitä laasti kerralla koko seinän alueelle.

3. Tasoita laasti leveällä lastalla muutaman minuutin kuluttua. Aika riippuu siitä, kuinka nopeasti alusta imee nestettä. Tarkoitus on levittää laasti tasaiseksi ja yhtenäiseksi kerrokseksi.

4. Viimeistele pinta kostealla sienellä. Häivyttä pienet urat ja kolot kostealla sienellä tai muovihierkimellä.



1. Mittaa alumiinilistojen pituus askelma

kerrallaan. Purista pitkä lista kiinni ruuvi-penkkiin ja sahaa pätkät rautasahalla.

2. Viilaa sahatut päät, jotta ne eivät viillä haavoja sormiin.

3. Liimaa listat kiinni. Puhdista portaan etureuna ja liimaa alumiinilista kiinni asennusliimalla.

4. Levitä lattialiimaa askelmalle. Levitä liima tasaiseksi ja ohueksi kerrokseksi lastalla. Sininen teippi suojaa listoja, joten anna teipin olla paikallaan toistaiseksi.

5. Kiinnitä korkkimatto askelmiin. Paina matto kiinni ja varmista, että sen etureuna painuu alumiinilistassa olevaan uraan. Anna korkkimaton olla paikallaan tunnin ajan, ennen kuin kävelet portaissa. Voit pinnoittaa aluksi joka toisen portaan ja loput portaat tunnin kuluttua.



Nykyaikaiset valot

Nykyaikaiset led-valot kuluttavat vähemmän energiaa ja ovat monipuolisempia kuin perinteiset hehkulamput. Markkinoilla on led-spotteja ja valonauhoja sekä hieman tavallista kalliimpia ledejä, joiden voimakkuutta ja värilämpötilaa voi säätää itse.

VALOT

Portaikossa on kattolampun lisäksi kaiteen takana loistava valonauha.



1. Voimakas, litteä ja tyylikäs led-valo korvaa perinteisen hehkulampun ja muovikuvun. Lamppu sopii täydellisesti portaikon uuteen ilmeeseen ja toimii hyvänä perusvalaistuksena.

2. Kaiteeseen asennettava valonauha on hyvä esimerkki ledien monipuolisista käyttömahdollisuuksista. Valonauha vie erittäin vähän tilaa, ja nauhan voi leikata sopivaksi. Pöytäsirkkelillä ja kapealla taltalla voi tehdä kaiteeseen valonauhan mentävän uran. Uran voi tehdä myös yläjyrsimellä.

3. Liimaa valonauha kiinni, kun olet maalannut kaiteen valkoiseksi. Paina valonauhan liimatausta uran pohjaan. Aloita liimaaminen nauhan päästä ja katkaise nauha sopivasta kohdasta.

4. Kytke virta valonauhaan, kun sähköasentaja on tehnyt tarvittavat asennukset. Ledit saa asentaa itse, mutta sähköasentajan pitää kytkeä muuntaja verkkovirtaan.



MITÄ LAKI SANOO?

Saat asentaa valaisimen itse, jos valaisimessa on valaisinpistotulppa ja seinässä tai katossa on valaisinpistorasia. Saat myös liittää valaisimen johdot vanhanaikaiseen "sokeripalaan". Lisäksi saat liittää valaisimen johtoihin valaisinpistotulpan ja kytkeä valaisinliitinpistorasian sähkörasian johtimiin. Kiinteät sähköasennukset kuuluvat valtuutetulle sähköasentajalle.



Vaalea lattia kellariin

Lisää valoa saadaan myös kellarin lattiasta. Vanha ja paikoin hilseillyt maalipinta korvataan vaalealla lattiamaalilla, jonka kiiltoaste on 80. Kiiltävä maali heijastaa kellarin ikkunasta tulevaa valoa ja saa portaikon tuntumaan entistä valoisammalta.

LATTIA

Vaalea ja kiiltävä lattiamaali heijastaa kellarin ikkunasta tulevaa valoa ja lampujen valoa.

1. Kaavi ja hio irtomaali pois lattiasta. Hio vanhan maalin reunat niin mataliksi, että ne eivät tunnu sormenpäissä.

2. Puhdista lika ja rasva lattiasta pesuaineella. Anna lattian kuivua kokonaan.

3. Maalaa aluksi lattian reunat seinien ja portaiden vierestä. Tämä lattia maalataan kaksikomponenttisella epoksimaalilla, joka pitää käyttää tunnin kuluttua sekoittamisesta.

4. Levitä maali isoille pinnoille lyhytkarvaisella telalla. Maalaa lattia vähintään kahteen kertaan ja anna sen kuivua 10–12 tuntia maalauskerrosten välissä. Noudata maali-purkin kyljessä olevia ohjeita.



VINKKI

"Jalkalistat" maalaamalla.

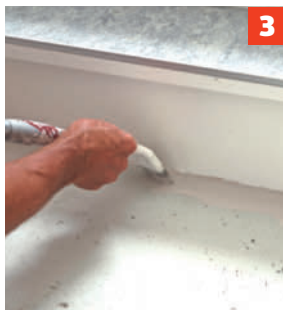
Tavalliset jalkalistat sopivat kellariin huonosti, sillä ne lahoavat helposti kosteissa olosuhteissa. Voit kuitenkin maalata seinien alareunaan eriväriset kaistaleet, jotka näyttävät jalkalistoilta. Lattiaa ei tarvitse suojata, kun seinä maalataan listan levyisellä telalla. Vedä telaa rauhallisesti lattiaa pitkin, jotta maali ei roisku.



1



2



3



4

Lyhytkarvainen tela levittää maalin nopeasti ja tekee siistiä jälkeä.



MATERIAALIT

Vesipohjaista epoksimaalia kellarin lattiaan. Kaikki lattiat ja portaat kannattaa maalata mekaanista kulutusta kestäväällä lattiamaalilla. Viime aikoina markkinoille on tullut vesipohjaisia, kaksikomponenttisia epoksimaaleja. Maali-tehtaat ovat alkaneet valmistaa epoksilattiamaaleja, sillä ne ovat vahvempia ja vähemmän haitallisia terveydelle kuin aiemmin käytetyt lattiamaalit.