

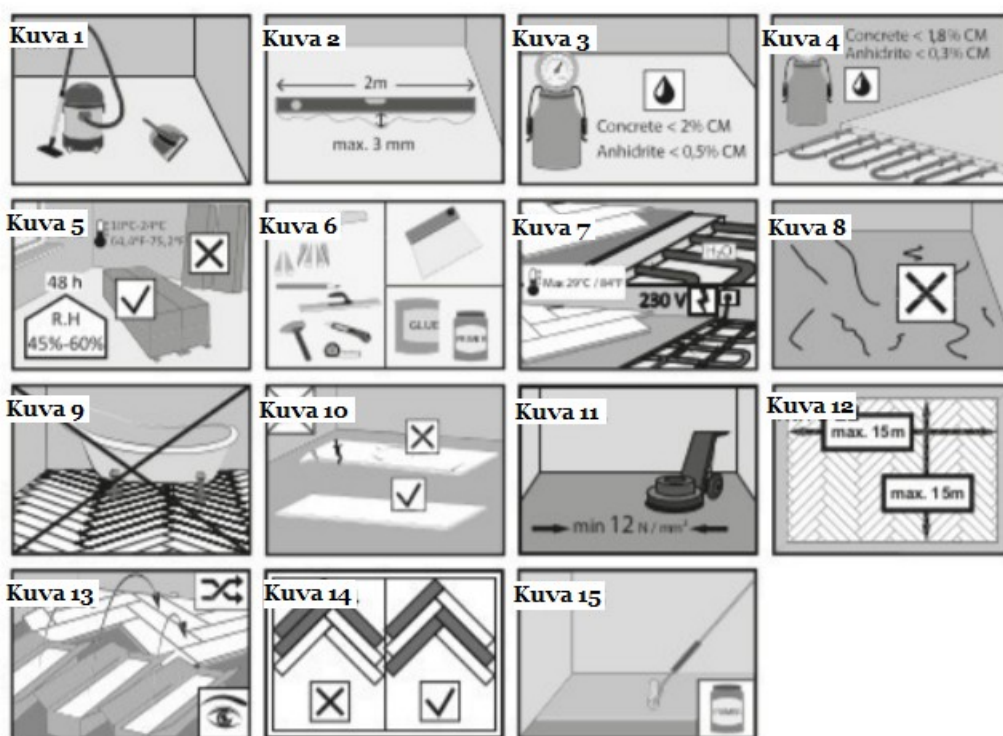
ALUSTAAN LIIMAAMALLA ASENNETTAVAN KALANRUOTOPARKETIN ASENNUSOHJE

(lattialämmityksen päälle asennettava kalanruotoparketti)

Kalanruotoparketeissamme on lukkoponttiratkaisu, jolla parketin voi asentaa joko uivaksi tai pohjaan liimattuna. Mikäli parketti asennetaan lattialämmityksen päälle, parketti tulee liimata alustaan.

Parketin asennus alustaan liimaamalla on annettava ammattitaitoisen parketinasennusyrityksen suoritettavaksi. Omatoiminen asennus voi aiheuttaa parketin vaurioitumista, liimasta tahriintumista sekä mahdollisia asennusvirheitä. Lisäksi kiinnityksessä on käytettävä parketin liimaamiseen tarkoitettua liimaa ja pohjustusainetta. Parkettiliiman on oltava valmisparketille soveltuvaa, ei vesiohenteista parkettiliimaa. Suosittelemme alustan hiomista ennen liimausta. Sementtipohjaisista alustoista on poistettava kalkkiyhdisteet ja lattia on tarvittaessa tasoitettava.

ALUSTAAN LIIMATTAVAN PARKETIN ESIVALMISTELUT:



Kuva1

Asennusalustan tulee olla kiinteä, sileä, suora ja puhdas kaikesta irtorostasta.

Kuva 2

Alueen tasaisuuspoikkeama ei saa ylittää ± 3 mm kahden metrin matkalla. Tätä suuremmat poikkeamat on tasoitettava tarkoitukseen soveltuvalla massalla.

Kuva 3

Betonisen alustan suhteellinen kosteus ei saa ylittää 80 %:a (kosteusarvo < 2 %). Kipsilattioiden kosteusarvon tulee olla $< 0,5$ %. Alustan kosteus tulee mitata ennen asennusta.

Kuva 4

Lattialämmityksen päälle parkettia asennettaessa betonisen alustan kosteusarvo $< 1,8$ % ja kipsilattioiden $< 0,3$ %. Alustan kosteus tulee mitata ennen asennusta.

Kuva 5

Asennuslämpötilan tulee olla $18 - 24^{\circ}\text{C}$ ja ilman suhteellisen kosteuden $45 - 60$ %, samoin kuin asennuksen jälkeenkin, jotta vältetään parketin elämiseltä. Ennen asennusta parkettilautojen tulee olla avaamattomissa paketeissa vähintään 48 h siinä tilassa, johon ne tullaan asentamaan. Parketit tulee aina varastoida vaaka-asennossa tasaisella ja kuivalla alustalla. Seinää vasten nojallaan olevat lankut saattavat käyristyä ja pontit murtua.

Kuva 6

Asennuksessa tarvittavat työkalut ovat: saha, kiilat, kynä, tasoitelatta, vasara, puukko ja mitta. Lisäksi liimaamiseen tarvitaan liimalasta, primer ja parkettiliima.

Kuva 7

Mikäli asennusalustassa on lattialämpö tulee seuraavien edellytysten täyttyä:

–Lattian pintalämpö ei saa missään kohdassa ylittää 29°C . Tämä koskee myös huonekalujen ja mattojen alustoja.

–Parketin asentaminen vesi- tai sähkölattialämmityksen päälle on sallittua, kunhan lämmitysjärjestelmän kehittämää lämpötilaa pystytään mittaamaan ja säätelemään siten, ettei lattian pintalämpö ylitä 29°C .

–Alustan ja rakenteen on oltava sellaiset, että lämpö jakautuu tasaisesti koko lattia-alalle eikä sallittua korkeamman lämmön pisteitä pääse syntymään.

–Mikäli osassa lattiaa ei ole lattialämpöä on lämmötön osuus erotettava liikuntasaumalla. Ennen asennusta lattialämmityksen tulee olla päällä useita viikkoja parketin asennuksen jälkeisessä, lopullisessa lämmössä. Se tulee kuitenkin n. 3 vrk ennen asennusta laskea siten, että asennusalustan pinnan lämpö on $18 - 20^{\circ}\text{C}$.

Kuva 8

Asennusalustan tulee olla kiinteä, sileä, suora ja puhdas kaikesta irtorostasta.

Kuva 9

Liimattavan kalanruotoparketin alustan tulee olla kuiva ja tasainen betoni- tai tasoitepinta. Myös tukeva levyalusta soveltuu kalanruotoparketin liimaamiseen. Parkettia ei voi asentaa märkätiloihin eikä alustassa saa olla vanhoja, joustavia pintamateriaaleja (esim. tekstiilimatto).

Kuva 10

Lankut tulee tarkastaa ennen asennusta eikä viallisia lankkuja tule käyttää. Viallisia, jo asennettuja tuotteita emme korvaa. Luonnollisesti, jos lankussa oleva vika on pieni voidaan siitä sahata viallinen kohta pois ja käyttää loput lankusta asennuksessa. Vialliset lankut, joita ei käytetä tulee toimittaa myymäläämme vaihtoa varten.

Kuva 11

Alusta voidaan hioa tasaiseksi hiomakoneella (katso kuva 1 ja 2).

Kuva 12

Mikäli asennettavan huoneen mitat ylittävät 15 m kumpaankaan suuntaan on tehtävä liikuntasärmä. Kun asennettava tila käsittää useita huoneita on niiden väliin aina jätettävä liikuntasärmä, joka peitetään asiaankuuluvilla taso-, eritaso- tai päätelistoilla. Seinien vieressä rako peitetään jalkalistalla.

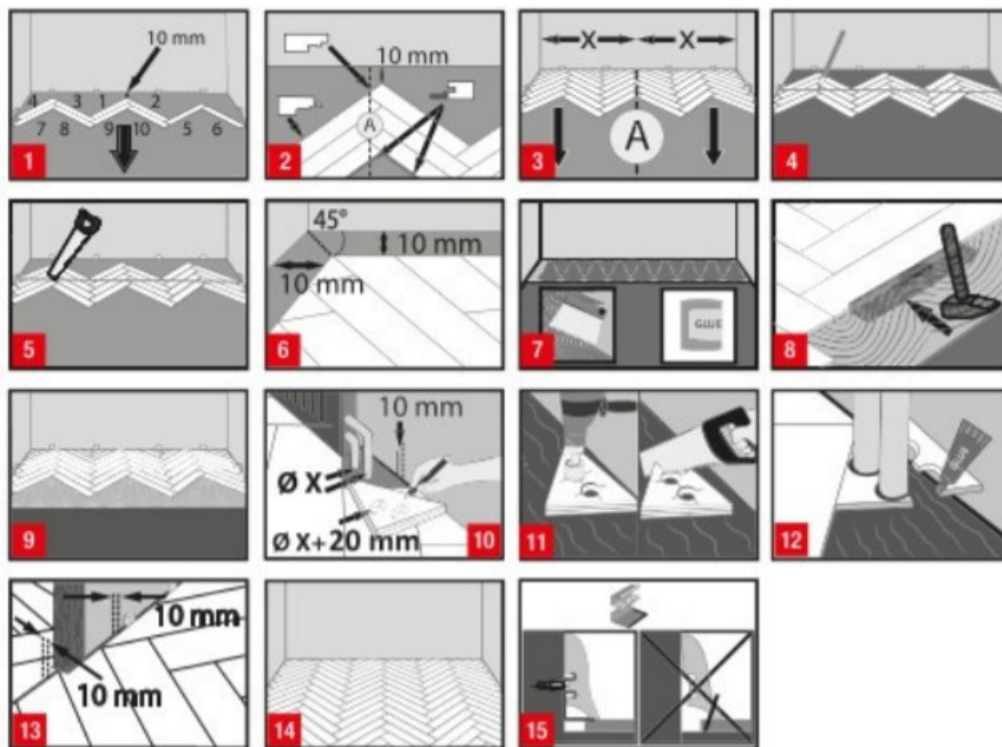
Kuvat 13-14

Lankkuja asennettaessa pidetään silmämääräisesti huolta siitä, että puun luonnolliset kuviot ja sävyvaihtelut levittyvät tasaisesti asennusalueelle. Parhaiten se onnistuu siten, että pidetään asennuksen aikana 2-3 laatikkoa avattuna ja valitaan niistä sopiva sekoitus asennettavaksi.

Kuva 15

Ennen asennuksen aloitusta tulee alustaan levittää primer sitomaan mahdollinen betonipöly ja antamaan liimalle tartuntapintaa.

ALUSTAAN LIIMATTAVAN PARKETIN ASENNUSOHJE:



Kuva 1

Parketin tulee voida elää jokaiseen suuntaan. Seinien vierille, kaikkiin kiinteästi asennettuihin kalusteisiin sekä kynnyksiin ja ovenpieliin tulee jättää 10 mm elämisrako. Elämisrako tulee jättää myös esim. putkien läpivienteihin (kuva 11). Kiilojen käyttö helpottaa pitämään elämisraon sopivan kokoisena.

Kuva 2

Mittaa ja merkitse linja keskelle asennettavan tilan lattiaa. Piirrä tästä keskilinjasta 4 cm vasemmalle asennuslinja, jota seuraat koko asennuksen ajan. Aloita asennus kuvan 1 mukaisessa järjestyksessä siten, että lankkujen urosponnit tulevat aloitusseinän puolelle ja naarasponnit itseäsi kohti. Mikäli ponnin ei mene kiinni tarkasta, ettei välissä ole roskaa. Joskun ponnin paikalleen saaminen voi vaatia pientä ylös-alas liikuttelua.

Kuva 3

Pidä tarkasti parkettilankkujen kalanruotokuvion keskikohta asennuslinjan myötäisenä.

Kuvat 4-5

Merkkaa kalanruotokuvion ensin asennetun rivin ”syvimmän” kohdan myötäisesti suora linja huoneen poikki ja sahaa sen mukaan kuviosta puuttuvat rivit seinään saakka unohtamatta 10 mm liikuntavaraa.

Kuva 6

Tarkkaile, että kalanruotokuvion diagonaalisuunta säilyy huoneen kulmasta 45°:ssa.

Kuva 7

Levitä parkettiliimaa liimalastan avulla sen kokoiselle alueelle, johon ennätät asentaa parketin ennen liiman kuivumista.

Kuva 8

Käytä aina lyöntikapulaa parketin ja vasaran välissä. Kapulana voi käyttää myös parketista sahattua hukkapalaa.

Kuva 9 Asennustyön edettyä lähelle liimalla pohjustetun alueen reunaa jatka parkettiliiman levittämistä kuvan 7 ohjeen mukaisesti. Varmista, ettei liima-alueiden rajapintaan jää liimatonta aluetta.

Kuva 10

Putkien ym. läpivientien ympärille tulee jättää 10 mm liikuntavarat. Poraa läpiviennit siten, että lisää halkaisijamittaan 20 mm.

Kuva 11-12

Sahaa lankku läpivientien keskeltä halki ja lisää liimaa poikkileikkauskohtaan. Asettele parkettipalat putken tms. molemmin puolin siten, että palat kiinnittyvät yhteen ja putken ympärille jää 10 mm vapaata tilaa.

Kuva 13

Muista jättää myös oven karmien ympärille 10 mm liikuntavarat.

Kuva 14-15

Liiman kuivuttua asennetun lattiapinnan päällä voidaan kävellä ja asentaa tarvittavat listat. Listoja ei saa kiinnittää parkettiin siten, että ne estävät asennetun alueen vapaan liikkumisen. Ne tulee kiinnittää seinään siten, että lista ei ole kiinni parketin pinnassa. Lattia saattaa ilmankosteuden vuoksi elää myös paksuudeltaan. Mikäli asennetulle alueelle jää rakoja, joihin ei voi asentaa listaa ne voi täyttää elastisella massalla.

ÄLÄ UNOHDA!

Puu on ”elävä” materiaali myös työstetyssä muodossaan ja – kuten ihmiset – se reagoi herkästi ilmaston muutoksiin. Oikea huoneilma tarvitaan sekä ihmiselle että parketille, jotta se on miellyttävän tuntuinen. Jos huoneilman lämpötila on 20°C tulisi ilman suhteellisen kosteuden olla 45-55 %. Jos ilman suhteellinen kosteus on pysyvästi tai usein alle edellä mainitun arvon lämmityskautena parketti saattaa kuivua merkittävästi ja aiheuttaa rakoilua. Se on normaali reaktio ja jotta välttyttäisiin tältä on lämmityskautena tarpeen tarkkailla ilmankosteutta ja lämpötilaa. Tarvittaessa on suositeltavaa käyttää ilmankostutinta, jotta parketti voisi hyvin.

Tärkeää!

Tämä parketti on valmistettu puusta ja pienessä mittakaavassa se heijastelee luonnon monimuotoisuutta sekä sävyissä että struktuurissa, jotka molemmat ovat puun luontaisia ominaisuuksia jopa annetun laatuluokituksen sisällä. Tämän vuoksi parkettimallia voidaan arvioida vain suuntaa antavana.