

PAIGALDUSJUHEND

ECOWOODI PARKETT

ETTEVALMISTUSTÖÖD

- Vastavalt standardile DIN 52 183 peab parkett aklimatiseerima ruumis, kuhu see paigaldatakse. Selleks too parkett paigalduskohta valmis 1-2 päeva varem, et see kohaneks ruumi tingimustega. Põrandalaudu peab hoidma avamata pakendis köetud ruumis (temperatuur 18-24 °C) horisontaalsel ja tasasel pinnal. Parketi niiskus peab olema keskmiselt 9% (lubatud on +/- 2% hälve). Välti liiga kuiva ja liiga niiske põrandalaua mahaliimimist ja järgi paigaldusjuhiseid.
- Enne parketi paigaldustööde algust peab olema lõpetatud kõik müüri-, krohvimis- ja värvimistööd. Paigaldamise ajal ja ka hiljem peab nii aluspõranda, põrandamaterjali kui ka ruumi temperatuur olema vahemikus 18-22°C. Suhteline õhuniiskus peab jääma vahemikku 50-65%, vastasel juhul võivad puidulamelli sisse kuival perioodil (so üldiselt talvekuudel) tekkida praod.
- Tavaliselt paigaldatakse parkett päevavalguse langemise suunas (st akna suhtes piki) ja kui aluseks on laudpõrand, siis paigaldatakse parkett selle suhtes risti.
- Valmistu põrandapaigalduseks hoolikalt! Mõõda ruumi laius ja arvuta välja, kui lai tuleks viimane lauarida. Kui see on kitsam kui 50 mm, sae kitsamaks ka esimest rida, nii et esimene ja viimane rida oleksid umbes sama laiad.

NÕUDED ALUSPÕRANDALE

- **Betoon:** Ecowoodi parketti võib paigaldada betoonist aluspõrandale liimides, juhul kui betoonpõrand on sile (ebatasasus ei tohi ületada 1m lõigul ± 2 mm; kontrolli 2m rihtlati abil), puhas ja kuiv (max 75% RH/2%CM või 70% RH/1,8%CM kui on ka põrandaküte). Aluspõrandas ei tohi olla pragusid. Lahtine tolm ning plekid, mis võivad vähendada liimi naket, tuleb põrandalt eemaldada.
- Kontrolli aluspõranda siledust! Tee seda sirge rihtlati abil. Vastavalt standardile ei tohi ebatasasus ületada 2 m lõigul ± 3 mm ja 0,25 m lõigul $\pm 1,2$ mm. Kasutades 1 m lauda, võib lubatud hälve olla ± 2 mm.
- Põrandalaua mahaliimimiseks peab aluspõrand olema kergelt tekstuurne, samas peab jälgima kõiki aluspõrandale esitatud nõudmisi/norme. Parketi paigaldamisel betoonile peab olema välistatud niiskuse liikumine betooni sisse läbi külgnevate ehituskonstruksioonide (näiteks vundamendist).
- Kui aluspõrand on problemaatiline (nt. nõrk, niiskustõke puudub), tuleb enne põrandalaudade paigaldamist teostada niiskustõkke maha kandmine (betooni max lubatud niiskus koos niiskustõkke kasutamisega 85% RH). Enne parketi liimimist aluspõrandale peab niiskustõkke olema täielikult kuivanud.
- Niiskustõkkeks sobib rulliga peale kantav niiskustõke (nt. Bona R410 või R580,) või aurukindlat PE-kilet, millele tüübeldatakse kiht vineeri, mis loob puitpõrandale stabiilse ja tasase aluspõranda. Kui betoonpind on konarlik, tuleb see tasandada - võimaluse korral üle lihvides. Tasandust tehakse selleks ettenähtud segudega vastavalt tootja ettekirjutustele (nt. Bona H600). Üldine soovitus — kasuta tasandussegu vaid juhul kui see on äärmiselt vajalik ja ka siis vaid kõige kõrgema kvaliteediga tooteid.
- **Puitplaat:** Sobiv plaatmaterjalist aluspõrand on tasane ja stabiilne. Puitplaat peab konstruktsiooniga sobima (nt. vähemalt 9 mm vineer). Plaatide paigaldamisel jäetakse plaatidele

paisuvuugid 3mm ning jälgitakse, et vuugid ei kattuks paigaldatava parketi vuukidega. Plaadid tuleb liimida ja naelutada või kruvida betoonaluse külge. Kruvide vahekaugus võib igas suunas olla maksimaalselt 300 mm. Naelte- ja kruvipead tuleb süvistada plaati. Puitplaatide kinnitamine aluspõrandale toimub vastavalt tootja juhiste ja lähtuvalt konstruktsiooni ehitusest. Puitplaatidest põranda niiskussisaldus peab olema alla 9%. Puitplaatide kinnitamine aluspõrandale toimub vastavalt tootja juhiste ja lähtuvalt konstruktsiooni ehitusest. Puitplaadi peab aluspõrandale paigaldama hiljem paigaldatava parketi suhtes diagonaalis!

PÕRANDAKÜTE

Ecowoodi parketti võib paigaldada ka põrandaküttega ruumides. Põrandaküte peab olema projekteeritud nii, et see annaks kogu põranda ulatuses ühtlase temperatuuri. Põrandaküttesüsteem peab enne parketi paigaldamist töös olema vähemalt 2 nädalat (2/3 maksimaalvõimsusega). 2 päeva enne paigaldustööde algust tuleb põrandaküte lülitada sellisele režiimile, kus ruumi õhutemperatuur oleks u. 18 °C. 2 päeva pärast (mitte varem) põranda paigaldamist võib põrandakütte taas sisse lülitada. Temperatuuri võib tõsta kui 2-3 kraadi ööpäevas (mitte rohkem), kuni soovitud temperatuur on saavutatud. Põrandakütte võimsust ei tohi kunagi tõusta tasemeni, kus põranda pinnatemperatuur ületab +27 °C (sel juhul on õhutemperatuur u. 20–22 °C). Põrandaküte kuivatab puitu, mille tulemusena võib kütteperioodil tekkida põranda pinnale väiksed praod, mis siseruumi niiskuse tõustes vähenevad/kaovad. Kui põranda pinnatemperatuur ületab +27°C või on ruumi õhuniiskus pikalt olnud väga madal, siis eo pruugi tekkinud juuspraod enam ära kaduda.

PAIGALDAMINE

Ava paigaldamiseks 2-3 pakki ja sobita põrandale erinevatest pakkidest parketilauad, see on vajalik selleks, et põranda lõplik välimus jääks võimalikult ühtlane. Enne paigaldamist veendu, et iga parketilaud on kvaliteetne ja vastab igati omaniku ja paigaldaja nõuetele/ootustele. Kui leiad pakist vigastatud või defektiga laua, siis pane see kõrvale. Seda saab kasutada rea lõpus või vahetab edasimüüja selle terve vastu.

Kaugus seintest ja muudest kinnitatud esemetest

Parketi paigaldamisel tuleb arvestada võimaliku põranda paisumise-/kahanemisega, selleks jäetakse paisumisvahe puitpõranda ja seinte ning kinnitatud objektide vahele. Kui ruum on pikk ja kitsas, paigaldatakse lauad ruumi pikisuunas. Puitpõrandad kahanevad ja paisuvad õhuniiskuse muutumisel (talvel pidevalt köetavates ruumides peamiselt kahanevad). Seepärast peab keskmise suurusega ruumis seina ja parkettpõranda vahele jätma vähemalt 8-10 mm nihkeruumi. Suuremate põrandate korral arvestatakse 1m kohta 1,5 mm nihkeruumi (nt kui 10 m põranda laiuse kohta 10 x 1,5 mm = 15 mm (max)). Maha liimimine annab aga selle eelise, et paisuvuuki ei pea planeerima suuremate või erikujuliste ruumide sisse. Paisumisvahed kaetakse põrandaliistudega või täidetakse sobivas toonis elastse vuugimassiga. Paisuvuugid tuleb jätta ka kõigi kindlalt kinnitatud objektidega (torud, uksepiidad, uksepakud, küttekolded, sambad, trepid, üleminek teisest materjalist põrandakattele ja seinakappide maha kinnitatud siinide).

Parketi paigaldamine

Enne paigaldama asumist on soovitatav põrandalauad ära sorteerida, et toonierinevused oleksid põranda lõikes sujuvad. Kontrolli põrandalaudade vastavust standarditele enne paigaldamist. Väikseid varieerumisi laudade välimuses võib esineda, need lauad paigalda põranda vähem silmahakkavatesse kohtadesse (aladele, mis jäävad mööbli alla). NB! Paigaldatud põrandale esitatud reklamatsioone ei arvestata.

Alusta tööd ruumi täpse üle mõõtmise ja planeerimisega. Ole väga täpne ja kannatlik, et põrandalaudade esimesed read saaksid tõe poolest sirged – sellest sõltub kogu ülejäänud põranda õige jooks! Vajadusel kasuta kontrollimiseks pikka latti ja/või pingul nööri.

Lauad peaksid asetsema valguse langemise ning ruumi sisenemise suunas. Alusta paigaldamist kõige kaugema seina äärest, esimene laud soonega seina poole. Alusta sobivate distantskiilude asetamisest seinte ja teiste fikseeritud takistuste ning põrandalaudade vahele. Jäta paisumisvuuk ümber kogu põranda perimeetri. Vuugi laius peab olenevalt ruumi suurusest, kujust ja paigaldamisviisist olema vähemalt 8–10 mm (1-1,5 mm ruumi laiuse iga meetri kohta). Distantskiilud eemalda järgmisel päeval.

Põrand näeb kaunim, kui laudade otsavuukide paigutus on juhuslik. Selleks on soovitatav kasutada ridade lõpust ära saetud lauatükke järgnevate ridade alustamisel. Jälgi hoolikalt, et kõrvuti asuvate laudade otsaühenduste vahe oleks vähemalt 40cm.

Liimimiseks tuleks kasutada spetsiaalset veevaba parketiliimi, mis kindlustab elastse sideme aluspinnaga (nt Bona R850) või jäika 2-komponentset parketiliimi. Kui aluspõrand on väga suure imavusega, tuleb põrandat kruntida spetsiaalselt selleks otstarbeks ette nähtud primeriga (vastavalt kasutatavale liimile, küsi nõu klienditeenindajalt). Kanna liim ühtlaselt pinnale laia hammastusega liimikammi abil. Liimi kulu u. 1-1,2kg/m², jälgi täpseid juhiseid liimi purgil. Liimi kuivamiskiirus sõltub aluspinna imavusest, temperatuurist, õhuniiskusest ning kasutatavast liimist. Liim tuleb pinnale kanda järk-järgult, vastavalt töö edenemisele. Kui aluspõrand on ebatasane võib liimi nakkevõime oluliselt väheneda. Aluspõrandale liimitavaid põrandalaudu ei tohi omavahel kokku liimida punn-soon ühendusest. Liimi võib panna laudade otsasulundisse, kuid mitte kunagi külgsulundisse, sest sellega kaasneb oht üksikute suurte pragude tekkeks laudade vahelistesse vuukidesse kütteperioodil. Kõik lauad tuleb suruda hoolikalt liimipadjale, et saavutada tugev nake aluspõrandaga. Peale liimimist ca.30 min jooksul tuleb põrandale asetada raskus (nt. liivakotid või veel kasutamata põrandalaua pakid). Kui liimi satub parketi pinnale, tuleb see koheselt niiske lapiga eemaldada, et vältida puidu värvuse muutumist.

PÕRANDA KAITSMINE

Kaitsmaks põrandat mustuse ja liivaterade eest, kasuta mõlemal pool välisust kvaliteetseid pori- ja tolumumatte. Kriimustuste vältimiseks paigalda mööblialgade alla viltpadjakesed. Lillepottide, lemmiklooma toidukausside, jalatsite, kontoritooli rataste jms alla muretse Linconast läbipaistvad põrandakaitse matid.

HOOLDUS

Ruumides, kus parketil on suurem oht mustuse ja veega, toidu- ja joogi-jäätmetega kokku puutuda, peaks põrand kohe paigaldamise järel katma täiendava õlivahaga (va Pura Natura). Ecowoodi parketid on viimistletud Saicose õlivahadega (va Pura Natura). Igapäevaseks puhastuseks sobib kuivpuhastus (tolmuimeja või tolumumopp). Korraliseks hoolduseks soovitame kasutada Saicos Wax Care hooldusõlivaha. Pura Natura puhul küsi nõu klienditeenindajalt.