



SISUSTUSSALONG

LIISTPARKETI PAIGALDAMINE

Käesolevas juhises on välja toodud põhilised nõuded, mille järgimine tagab kauni ja kestva parkettpõranda.

ÜLDTINGIMUSED

Too parkett paigalduskohta valmis mõni päeva varem. See on vajalik selleks, et materjal kohaneks ruumi tingimustega. Hoida parketiplaate avamata pakendis horisontaalsel ja tasasel pinnal.

Paigaldamise ajal ja ka hiljem peab nii aluspõranda, põrandamaterjali kui ka ruumi temperatuur olema vahemikus 18-22°C. Suhteline õhuniiskus peab jääma vahemikku 40-60%.

Kaasaegse ventilatsiooni- ja küttesüsteemiga eramutes, korterites ja kontoriruumides on kuival ajal (talvisel kütteperioodil) väga kuiv õhk, õhuniiskus võib langeda alla 30%RH.

Liigne kuivus mõjub kahjulikult ka inimese tervisele. Seetõttu soovitame kuival ajal ruumides õhuniiskust kunstlikult tõsta, näiteks õhuniisutaja abil. Suvilates või harva kasutatavates ruumides on soovitatav kasutada niiskusregulaatoriga juhivat küttesüsteemi. Kui õhuniiskus ületab kriitilise piiri, lülitab see automaatselt sisse küttesüsteemi.

ALUSPÕRAND

Betoonpõrand

Betoonist aluspõranda korral tuleb jälgida, et põranda ebatasasused jääksid normi piiridesse ± 2 mm 2m lõigul. Peale betooni valamist peab ta kuivama kindlasti 1-2 kuud või rohkem (sõltub betoonikihi paksusest ja kuivamistingimustest). Paigaldamise alustamisel peab suhteline õhuniiskus jääma ~60% piiridesse. Betooni niiskust tuleb enne paigaldamist kindlasti mõõta. See peaks olema vahemikus 6%-8%. Ennem paigaldustööde alustamist on soovitatav betooni kergelt lihvida, et eemaldada „betoonipiim“. See meetod parandab märgatavalt liimi nakkumist betoonile.

Vana betoonpõrand

Juhul kui vana betoonpõrand on sile, ebatasasus ei tohi ületada 2m lõigul ± 2 mm, puhas ja kuiv võib parketiplaadid liimida otse aluspõrandale. Kui aluspõrand ei ole piisavalt tasane, vaadake lõiku „Ebatasane betoonpõrand.“ Kui on kahtlusi betoonpõranda niiskusesisalduses, võtke tarvitusele samad abinõud, mis niiske betoonpõranda korral.



SISUSTUSSALONG

Niiske betoonpõrand

Kui tuulutamisest hoolimata ei mahu aluspõranda niiskussisaldus lubatud piiridesse, tuleb hakata võimalikke ebakohti otsima ja parandama. Niiskuse põhjustaja väljaselgitamiseks tuleb teha järgmist:

- *kontrollida, kas ehitisevälised niiskusisolatsioonid on korras;
- *kontrollida ega põranda soojusisolatsioon pole märg;
- *kontrollida, kas põranda niiskusisolatsioon on terve ja õigesti paigaldatud;
- *kontrollida, kas näiteks rõduuste kohalt ei pääse sisse niiskus;
- *juhul, kui alumises ruumis on ujumisbassein, kontrollida, kas põrandas on alumine niiskusisolatsioon ja kas see on korras;
- *kontrollida, kas põrandas on sooja-ja külmasildu.

Eelnenud loetelu põhjal tehtud kontrollimiste tulemusena leitud vead tuleb kindlasti enne põrandakatte paigaldamist parandada. Kui niiskussisalduse põhjustaja on kapillaarniiskus, põrandakatja niiskusisolatsiooni tegemisega olukorda pisut parandada, kuid ka siis ei tohi betoonpõranda niiskus olla üle 6...8%.

NB!Seda varianti kaaludes peab meeles pidama, et aluspinnas olev liigne niiskus püüab igal juhul välja pääseda. Kui niiskus ei pääse põrandast välja ülespoole, imendub see seinatarindisse, tekitades seal niiskus- ja hallituskahjustusi.

Niiskusisolatsiooni võimalused:

- *Epoksükruunt- kasutatakse betoonpõranda niiskusisoleerimisel
 - *Võimalik on kasutada kilet, millele asetada kiht veekindlat vineeri.
- Enne parketilippide liimimist peab niiskustõkke kinnitusliim olema täielikult kuivanud.

Ebatasane betoonpõrand

Kui betoonpind on konarlik, tuleb see tasandada või võimaluse korral üle lihvida. Väikeste ebatasasuste korral on soovitatav need teemantkettaga betoonist välja lihvida. Tasandust tehakse selleks ettenähtud segudega vastavalt tootja ettekirjutustele.

Üldine soovitus—kasuta tasandussegu nii vähe kui võimalik ja ainult kõige kõrgema kvaliteediga tooteid. Betooni ebatasasuste tasandamisel tasanduskihiga tuleb olla ettevaatlik sest kui tasanduskiht pole iisavalt tugev, võib tasanduskihi betooni küljest lahti tõmmata. Tasanduskihi paksus ei tohiks olla kindlasti alla 5 mm. Tasandusteks sobivad ainult kvaliteetsegu N: UZIN mille tugevusnäitaja on 50Nm/mm² kohta.



SISUSTUSSALONG

VINEER VÕI OSB

Kui põrand on puitlaagidel, tuleb plaadid laagidele kinnitada puidukruvidega. Puitlaastplaati (PLP) niiskuskindlus on väiksem vineeri ja OSB plaadi omast. Plaatide paigaldamisel jäetakse plaatidele vahed e. paisumisvuugid 3...5mm. Betooni liimimisel tuleks vineeritahvlid(1525x1525mm) lõigata ennem paigaldamist neljaks väiksemaks tükiks.

Puidust aluspõrand

Esmalt tuleb kontrollida, kas laudadest aluspõrandat on sobiv kasutada aluskihiks, ebatasasus ei tohi ületada 2m lõigul ± 2 mm. Kui see tingimus ei ole täidetud, tuleb põrand tasandada lohkude täitmise või lihvimise teel, suurte ebatasasuste korral aga katta täiendava plaadikihiga. Kontrollige, et aluspõrand oleks stabiilne. Enne liimimist tuleb põrand puhastada, kasutades kergelt niisket lappi ja puhastusvahendit.

LIISTPARKETI PAIGALDAMINE

Kaugus seintest ja muudest kinnitatud esemetest

Paisumisvahe parkettpõranda ja seinte ning kinnitatud objektide vahel sõltub ruumi suurusest ning sisekliimast, soovitatavalt 10-20 mm. Paisumisvahed kaetakse põranda-liistudega või täidetakse sobivas toonis elastse vuugimassiga (sel juhul tuleb jätta 5mm laiem paisumisvahe).

Sammukõla ja põrutuste vähendamine

Sammukõla vähendamiseks ja põrutuste leevenduseks (kummi/korgi või korkplaadist rullmaterjal) pole erilist vajadust, kuna täispuitpõrandal kõndides ei tekki müra nagu laminaatpõranda ja laudparkettpõranda puhul.

Parketi liimimine

Parketi liimimisel on soovitatav kasutada spetsiaalset parketiliimi, mis kindlustab elastse sideme aluspinnaga. Kui aluspõrand on väga suure imavusega, on soovitatav põrandat kruntida spetsiaalselt selleks otstarbeks ette nähtud primeriga (vastavalt kasutatavale liimile).

Liistparketi paigaldamist alustatakse toa keskkoha väljamõõtmisest. Märkenööriega märgitakse alusele alustusjooned. Liim kantakse parketitüübile sobiva liimikammiga põrandale. Liimi kantakse ette 20-30cm jagu- üle liimiriba peab ulatuma parketti kokku lööma. Liimi ette mahakandmise ulatus sõltub liimi tüübist (kuivamiskiirusest), aluspinna imavusest, temperatuurist ja õhuniiskusest.

Kui aluspõrand on ebatasane võib liimi nakkevõime oluliselt väheneda.



SISUSTUSSALONG

Liistparketti ei tohi liimida punn-soon ühendusest. Parketilipid kinnitatakse aluse külge liimiga ja sulundist naelutades 45° nurga all (vineer ja OSB aluse puhul). Betoon aluspõranda puhul ainult liimitakse. Kõik parketiliistud tuleb suruda ettevaatlikult liimipadjale, et saavutada tugev nake. Peale liimimist tuleb põrandale asetada raskus (näit liivakotid või veel kasutamata parketipakid). Kui liimi satub parketi pinnale, tuleb see koheselt niiske lapiga eemaldada, et vältida puidu värvuse muutumist.

Peale parketi liimimist tuleb põrandal lasta kuivada 1-7 ööpäeva, sõltuvalt kasutatavast liimist. Alles seejärel võib alustada viimast lihvimist ja viimistlemist.

Küttega betoonpõrand

Kui esimestele ridadele ei saa teha mehhaanilist lisakinnitust, siis liimitakse eelmisel õhtul sõltuvalt parketitüübist maha 1...3 rida. Siis on hommikuks esimesed read kindlalt kinni ning saab alustada põhiosa paigaldamist: iga uue mahapandud parketiliistu eelmisega tugevalt kinni lüüa. Põrandaküte peab soojust levitama kogu pinna ulatuses, pinnatemperatuur (ka vaipade ja mööbli all) ei tohi kunagi ületada 27 °C.

Kindlasti peab põrandakütte korral kasutama kruntlakki, sest muidu liimuvad parketilipid tugeva lakiga lakkides omavahel kokku.

Edaspidi peab jälgima ka seda, et põrandakütte reguleerimine ei toimuks liiga järsult – see ei tohiks toimuda kiiremini kui 3–4° C ööpäevas.

NB! NB! Põrandaküttele pole soovitatud paigaldada pöögi, vahtra, jatoba, akaatsia ja siberi lehisest parketti kuna antud puuliigid pole piisavalt stabiilsed. Samuti pole parimaks lahenduseks kuusest ja männist parkett kuna antud puuliigid on suhteliselt kehvad soojusjuhid.

LIIMIDE KASUTAMINE

*Plaadile liimimiseks sobivad dispersioonliimid, lahustipõhised liimid, polüretaanliimid, polümeerliimid N:

Schönox MS- Elastic ja Shönox Parkett-Elastic (niiskettesse ruumidesse) ja hübriidliimid (võib paigaldada ka eksootilisi puite) N: UZIN MK 100 hybrid.

*Betoonile liimimiseks sobivad polüretaanliimid, polümeerliimid N: Schönox MS- Elastic ja Shönox Parkett-Elastic (niiskettesse ruumidesse) ja hübriidliimid (võib paigaldada ka eksootilisi puite) N: UZIN MK 100 hybrid.



SISUSTUSSALONG

Parketi kaitsmine

Koheselt peale põrandalaua paigaldamist, tuleb põrand katta täies ulatuses ehituspapiga vältimaks pinna määrdumist enne viimistlemist. Tehasepoolt viimistletud 2-kihilise liistparketi puhul on soovitatav paigaldada 1 kiht soomepapi + katta see ehituspapiga. See on vajalik selleks, et ära hoida põranda kriimustamist edaspidiste viimistlustööde käigus N: maalrite poolt.