



KARELIA PROFILOC-LUKKSULUNDIGA LAUDPARKETI PAIGALDAMINE ALUSPÕRANDALE LIIMIDES

ÜLDIST ALUSPÕRANDALE LIIMIMISEST

Karelia 14 mm laudparketid paigaldatakse üldiselt ilma liimita ujuvaks põrandaks. Samuti sobivad nad suurepäraselt aluspõrandale liimimiseks nagu massiivpõrandalauadki. Lisaks laudparketi eelised massiivparketi ees on vaieldamatud. Aluspõrandale liimimine nõuab professionaalseid oskusi ja teadmisi ning sellepärast soovitame usaldada see töö professionaalidele.

ETTEVALMISTUSED PAIGALDUSEKS

Tööd planeerides tuleb arvestada paiksete helisumbuvus- ja muude nõuetega, et näiteks põranda kaudu leviv heli ei kanduks häirivalt allpool olevatesse ruumidesse. Lisaks peavad aluspõrandad vastama järgmistele nõuetele:

- Tasasusnõue maksimaalselt 2 mm / 2 m kohta, ei ebatasasusi. Tasandussegud ja muud vajaminevad tarvikud peavad olema ette nähtud parketi aluspõrandale liimimiseks.
- Betoonpinna niiskus 1–3 cm paksuses pinnaosas max 75% mõõdetuna puurimismeetodil ja näiteks Vaisala-mõõtmis-aparaadiga. Vajadusel tutvuge "Põrandakatete paigaldamine betoonkonstruktsioonidele" juhendiga, avaldaja Betoonikeskus OY 2007.
- Konstruktsiooni niiskustehniline kontroll ning vajadusel peab tõkestama niiskuse liikumine konstruktsioonis.
- Aluspõrand on kindel ja puhas. Vetruvad või heli tekitavad konstruktsioonid peab enne parketi paigaldust korrastama. Tõmbetugevus min 1,0 N/mm².
- Töömaa peab olema korras ning puhas. Parketi paigalduse peab jätma kõige viimaseks tööks.
- Temperatuur paigalduse ajal 15–24°C ja õhuniiskus RH 40–60 % ning pärast paigaldust 18–24°C ja 40–60%.
- Kui aluspõrand on põrandaküttega, tuleb järgida erinõudeid paigaldusele. Lisainfo maaletoojalt, tootja kodulehelt või paigaldusjuhendist. Need juhendid nõuavad teatud tegevusi juba nädalaid enne parketi paigaldust.
- Paisumisvahe 1,2 mm / m kõikides parkettpõrandat ümbritsevatel kohtades (ka torude, sammaste jms. ümber).

- Suurim soovitatav paigaldusala ilma liikumisvuukideta on 30x30 m ning paisumisvahe 36 mm kõikides parkettpõrandat ümbritsevatel kohtades. Suuremate pindade puhul võta ühendust tootjaga või tootja esindajaga.

Näiteks sobivateks aluspõrandateks on:

- Betoonpõrandad, milledest on tsemendiliim eemaldatud.
- Vineer või muu sobiv plaatkonstruktsioon, niiskus alla 7%.
- Vana massiivlaudpõrand (liimi kinnipüsimist küsi liimitootjalt).
- Kui ei ole kindel sobivuse osas, siis võta ühendust tootjaga.

KASUTATAV LIIM

Õige liimi valik on eriti tähtis. Liimimiseks sobivad liimid on: Kiilto Flex, FlexPro või Bona R850 / R845. Liimi kulu keskmiselt 700 – 1200 g/m², järgi alati liimitootja juhendeid.

PAIGALDUSTARVIKUD

Parketi aluspõrandale liimimiseks vajame patenteeritud eritöövahendeid ja professionaalseid oskusi. Patenteeritud paigaldustugi korvab paigalduskiilu kasutamise. Lukk-punnlauad tuleb koputada hoolikalt kokku kasutades selleks ette nähtud paigaldusklotsi. Pane tähele, et paigalduse alustamine on erinev tavalisest paigaldustööst. Kui teed selgeks alljärgnevat töövõtet, siis lukksulundiga laudparketti on lihtne paigaldada ka aluspõrandale liimides.

TÖÖ TEOSTAMINE

Liimi pinnalekandmine:

Järgi liimitootja juhendeid. Liim tuleb kanda aluspõrandale (välja arvatud ühikud lauad raskesti ligipääsetavates kohtades). Arvesta liimi lahtioleku- ja tööajaga. Väldi liimiplekkide sattumist parketi pinnale, kuna see võib raskendada parketi uuesti lakkimist või liimi eemaldamine parketi pinnalt võib olla raskendatud.



Paigalda kaks esimest laarivi ühtseks ujuvaks põrandaks arvestades liikumisvaruga. Liikumisvaru minimaalselt 1,2 mm / m. Kui paigaldavas kohas on torud vms, siis paigalda ainult üks rivi. Kui alustusrivi(d) on paigaldatud ujuvalt ilma liimi ning alusmaterjalita, märgi liimitav ala põrandale piki laua serva mööda.



Kui liimitav ala on märgitud, siis tõsta lauad üles vastu seina ja kanna liim märgitud alale.



Kanna liim aluspõrandale seina ja märgitud joone vahelisele alale. Liimikulu vastavalt liimootja juhenditele!



Pööra ühendatud laarivid tagasi vastu põrandat.



Paigalda seina ja parketi vahele puust kiilud sobiva liikumisvahe hoidmiseks.



Aseta raskused paigaldatud osale, et parkett püsiks vastu põrandat. Raskuseks võid samuti kasutada kinniseid parketipakke või muid piisavalt raskeid esemeid nagu näiteks liivaga täidetud plastkanistreid. Raskuste kaal peab olema 20 kg / 500 mm tagant ja samuti laudade otstes. Pööra suuremat tähelepanu kohtades, kus liigutakse palju nagu näiteks uksealused ja koridorid. Paigalda raskused vastavalt paigalduse edenemisele, et liim kinnituks kõikjal aluspõrandale.



Mõõda kahe lauarivi laius millimeetrites. Kui ühe laua laius on 188 mm = 188 mm x 2 + 15 mm (punnühendus).



Märgi liimitav ala põrandale kasutades pliatsit või märkenööri.



Kanna liim ettevaatlikult märkjoone ja lauarivi vahelisele alale. Välti liimi sattumist punnühendusele. Kinnita paigaldustugi laua pikemale küljele. Paigaldustoele sobivaks kohaks on 50 mm laua soonega otsast. Tugi hoiab laua õige nurga all, mis võimaldab järgmise laua õiget paigaldust.



Paigalda laud toe abil põrandale sarnaselt ujuvpõranda paigaldusele. Paigaldustugi hoiab laua õiges asendis ning ei lase liimil valguda parketilaua pinnale.



Paigalda teine paigaldustugi järgmisele lauale sarnaselt eelnevaga. Kui teine paigaldustugi on kinnitatud, eemalda esimene tugi. Jätka sarnaselt kuni lauarivi on paigaldatud.



Koputa paigaldatud rivi kerge te löökidega kokku. Selliselt toimides saad tihedad ühendused.



Ühenda lauarivid kergelt löögiklotsiga koputades. Selliselt toimides saad tihedad ühendused.



Paigalda põrand lõpuni ja aseta raskused põrandale liimi kuivamise ajaks. Raskused paigalda vastavalt töö edenemisele.

TÄHELEPANU

- Liim kantakse ainult aluspõrandale. Ainult erandkorras (näiteks uste alused, radiaatorite alused) võib liimi kanda laua põhjale.
- Liimides arvesta liimi töö- ja lahtiolekuajaga.
- Liimitud parketile raskuste paigaldamine on tähtis. Kui raskusi ei paigaldata üldse või raskusi ei ole piisavalt on oht, et laud võivad aluspinnast jääda lahti.

PÄRAST PAIGALDUST

- Parketipind puhastatakse hoolikalt järgides parketi hooldusjuhendit. Hooldusjuhendi saad maaletoojalt või tootja kodulehelt.
- Põrandakütte korral võib maksimaalne parketipinna temperatuur olla + 27°C ja maksimaalne temperatuuri kõikumine ööpäevas 5°C.

Omadus	Ujuvpaigaldus + Tuplex	Betoonaluspõrandale liimides
Nõuded paigaldusele	lihtne teostada	professionaalne teostus
Põranda kõmin ruumides	kerge kõmin	summutatud kõmin
Põrandakonstruktsiooni helisumbuvus	Tuplex 18 dB	sõltub konstruktsioonist
Käimismugavus	kergelt elastne	kindel põrand
Parketi pinnatöötlemise uuendamine	normaalselt teostatav	parem lõpptulemus
Parketi uuendamine	kerge	nõudlik
Paigalduskulud	soodne	lisakuludeks töö + liim
Põrandakütte tõhusus	normaalne	tõhusam soojaläbivus
Suurim terviklik parkettpind	12 x 12 m	vastavalt ehitusprojektile (max 30 x 30 m)
Nõuded betoonpõrandale		
Betoonaluspõranda niiskus	RH 85%	RH 75%
Tõmbetugevus	nõuded puuduvad	1,0 N/mm ²
Tasasus	2-3 mm / 2 m	2 mm / 2 m