

LAMINAADI PAIGALDAMINE

wolcraft®

→ SELGITUSED SAMM-SAMMULT

Erakordset
lihtne koos
instruktsioonidega



→ Paigalda põrandakatted hetkega
wolcrafti nutikate toodete abil

LAMINAADI PAIGALDAMINE

SELGITUSED SAMM-SAMMULT

Laminaadi ja viniüli kasutamine on järjest populaarsem. Hõlbus klikkimissüsteem teeb paigalduse lihtsaks nagu lapse-mäng, pakkudes elamispindadele radikaalselt uue väljanägemise lühikese aja jooksul.

Ehkki paigaldus on muutunud hõlpsaks, leidub siiski entusiaste, kes ei sõanda väljakutset vastu võtta, mistõttu **wolcraft** on paigalduse teinud uute toodete abil veel lihtsamaks, kiiremaks ja ohutumaks.

Oleme selle juhendi koostanud Teie jaoks, et võiksite veenduda, kui kerge on meie innovaatilisi tööriistu kasutada. Vihik sisaldab arvukalt pilte ja nippe, millega saate paigaldada oma unistuste põranda kiiresti ja kergelt.

Loodame, et selle kirjutise lugejad on edukad oma unistuste põranda paigaldamisel kasutades **wolcrafti** tööriistu.

wolcraft GmbH



SISUKORD

1. Paigaldustööriistad

Laminaadilõikurid	4
Kiilud, paigaldusklots, liugvasar	5
Kontuurkamm	7
Eerungikast	8
Kontuurnurgik	8
Kontuurjoonlaud	9
Käsisaag	9

2. Laminaat või vinüül? Valikudilemma

Laminaat	10
Vinüül	11
	12

3. Aluspõrand

Paigaldusalune pind ja paigaldussuund	14
Aurutõke	15
Heliisolatsioon	15
	16

4. Põranda paigaldamine samm-sammult

Esimese rea paigaldamine	18
Ukselengide lühendamine	21
Põrandaliistud	23
Kuidas kasutada eerungikasti ?	23
Mõõtlõikamine nurgasaega	23
Kui mitte praegu, siis millal ?	23

Vastutuse välistamine:

Kirjeldatud meetodid, tehnikad, ettepanekud ja soovitusel vastavad standarditele ja on toote omaniku poolt testitud. Teksti autor ja wolcraft on vabastatud vastutusest võimalike vigastuste, kahjustuste ja rahaliselt hinnatava kahju tekkimisel.

Säilitame õiguse teha korrekture värvide, mõõtude ning kaalu ja tehniliste detailide osas.

Kujutised: wolcraft, Fotolia

© 2016 by wolcraft GmbH

Wolff-Straße, 56746 Kempenich

Service hotline: 02655 51280

Kõik õigused kaitstud. See vihik on autoriõigusega kaitstud. Seadusega reguleerimata kasutus peab olema kirjalikult autori poolt heaks kiidetud.

Kujundus, graafika, paigutus:

adhoc media gmbh, reklaamiagentuur

Obertal 24 d, 56077 Koblenz

www.adhoc-media.de



1. PAIGALDUS- TÖÖRIISTAD



Perfektse tulemuse saate vaid õiget tööriista kasutades

Wolfcrafti toodete puhul võite alati kindel olla kõrgekvaliteedilises ja innovaatilises tootearenduses. Selle aluseks on tarbija vajadused ja tulemuseks maksimaalne efektiivsus ning ohutus. Kõik tooted on kergesti kasutatavad ning võimaldavad teha teie töö kiiresti ja täpselt. Kujundage oma unistuste tuba minimaalse ajaga ning me garanteerime, et töö lõppedes ruttate ostma materjale järgmise toa renoveerimiseks.

Laminaadilõikur

Wolfcrafti laminaadilõikur on elegantne alternatiiv tikk- ja nurgasaagidele. Nad lõikavad laminaati vaikselt, vajamata elektrienergiat ja tekitamata tolmu. See säästab teie tervist ja vähendab müra. Lisaks on seadmetega mõnus töötada.

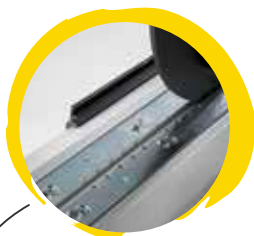
VLC 800 laminaadi ja vinüülilõikaja

VLC 800 lõikab lisaks laminaadile (paksusega kuni 11 mm ja laiussega kuni 465 mm) ka vinüüli. Võite lõigata vinüüli paksusega 2–11 mm sõltumata sellest, kas tegu on HDF põhjaga plaatidega või heliisolatsioonpõhjaga plaatidega. Erikattega tera lõikab kergelt ka liimainega vinüülkatet. »

- ✓ Uudselt kujundatud lõiketera geomeetria kiireks ja puhtaks lõikeks!
- ✓ Vajutades käepidemest surub lõiketera laminaadi vastu rihveldatud alusplaati – ei mingit libisemist ega kinnikiilumist.
- ✓ Alumiiniumprofiili küljel on piiraja kitsaste vinüüliribade lõikamiseks.



VLC 800 on meie kõige universaalsem lõikaja, mis rahuldab kõik vajadused ning avaldab garanteeritult muljet ka professionaalsetele paigaldajatele.



VLC 800

Täpne lõige tänu reguleeritavale rihveldatud alusplaadile



Kerge ja puhas lõige tänu lõiketera geomeetriale

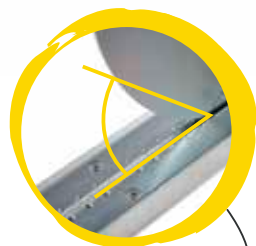


Laminaadilõikur LC600

LC 600 laminaadilõikur on professionaalne ja võimas abinõu, millega saab peaaegu kõiki paigaldustöid kodus - mugavalt ja pingutuseta. Suurepäraselt toimiv LC 600 on tõesti muljetavaldav (ergonoomiline käepide, mittelibisev alusplaat, paindumatud tugijalad, väike kaal).

Uudne tera geomeetria koos lõikuri nutika konstruktsiooniga võimaldab optimaalset nurka tera ja laminaadi vahel. See kindlustab parima jõukasutuse. Lasertöödeldud tera lõikab laminaati kergemalt, täpsemalt ja tagab puhta lõikepinna dekoori kahjustamata.

LC 600



Täpne lõikamine tänu lasertöödeldud terale

Effektiivne lõikenurk tera ja laminaadi vahel garanteerib mugava töötamise.



Võimekas laminaadilõikur ambitsioonikale kasutajale

- ✓ Tuntavalt parendatud lõikejõud: laminaatplaadid kuni 11 mm paksusega ja kuni 465 mm laiusega on töödeldavad kas 90° või 45° nurga all minimaalse jõupingutusega

- ✓ Reguleeritav 45° ja 90° piiraja on eemaldatav

- ✓ Rihveldatud alusplaat välistab lõigatava laminaadi libisemise

Kiilud, paigaldusklots ja liugvasar

Lisaks kõrgekvaliteedilisele laminaadilõikurile on saadaval veel väikesed, sageli hoomamatud lisatarvikud. Need tekitavad erinevuse parketi paigalduse eduloo ja läbikukkumise vahel.

Universaalkiilud

Tuleb kasutada kiilusid ja vaheklotse, et tekitada kogu perimeetrile paisumisvuuk. Kui sein pole päris sirge, läheb vaja erineva paksusega kiilusid. Tavaliste kiilude puuduseks on see, et nad võivad põranda paigaldamise käigus välja kukkuda ja neid on vaja tagasi asetada. **Wolfcrafti** rastriga universaalkiilud lahendavad selle probleemi koheselt.

- ✓ Kaks ühes: paigutades kiilud teravikega vastassuunas moodustub ristkülikukujuline vaheklots, samas kui kaks kiilu ühes suunas moodustavad paksu kiilu
- ✓ Mitmest paarist rastriga kiiludest saab moodustada erineva paksusega kiilukomplekte
- ✓ Kaks või rohkem kiilu on võimalik asetada üksteise taha.



Professionaalne paigaldusklots

Mõned klikksüsteemid vajavad paigalduseks paari kerget haamrilööki. Oleme loonud professionaalse paigaldusklotsi spetsiaalse astmelise pikiprofiiliga, mis ei kahjusta laminaadi keelt ja soont.



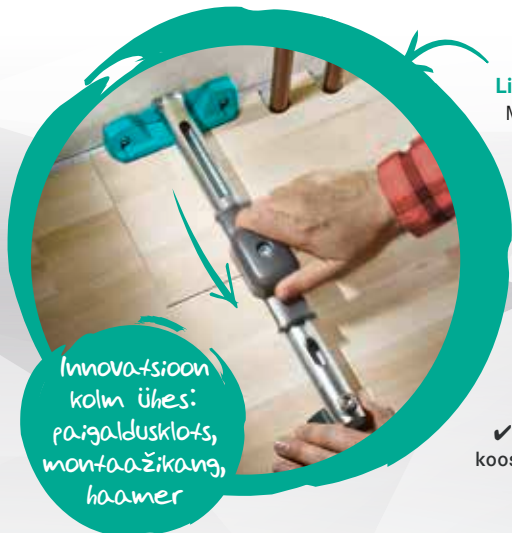
Liugvasar

Meie uus liugvasar on mõeldud laminaadi viimase rea paigalduseks.

1. Raskust liigutatakse mööda juhtsoont. 2. Koos käepidemega liigub raskus vastu piirajat. 3. Löögi mõjul surub tõmb viimase rea juba monteeritud laminaatide külge.

- ✓ Ei ole vaja haamrit ega montaažikangi ning põrand, seinad ja küttetorud jäävad kahjustamata.

- ✓ Saab kasutada ka kogu laminaatpõranda koostamisel





Kontuurnurgik + eerungikast

Wolfcrafti eerungikastiga saate lõigata praktiliselt kõiki standardseid põrandaliiste. Vajate vaid käsisaagi.

Rakendus on lihtne: 1. Täpseks mõõtmiseks asetage eerungikast nurka, mõlemad küljed vastu seina. 2. Lukustage küljed kruvist keerates, et nad lõikamise ajal ei liiguks. 3. Kui eerungikast on valmis seadistatud, asetage põrandaliistud juhtpindadele ja lõigake mõõtu.

Saetera juhitakse läbi juhtpukside. Sellega säilitades vertikaalasend ega lasta kalduda saateest kõrvale.

Kontuurkamm

Küttetorude asukohti saate mõõta kiiresti kontuurkammi kasutades. Abinõu sisaldab reguleeritavaid tihvte, mis salvestavad ka keerukad vormid selliselt, et need on kergesti üle kantavad põrandaplaatidele.

1. Kangike abinõu otsas vabastatakse nii, et tihvtid saaksid liikuda. 2. Kamm surutakse vastu küttetorusid, tihvtid liiguvad ja moodustavad vajaliku kontuuri, mis tuleb laminaadist välja lõigata. 3. Tihvtid lukustatakse sama kangikese abil, et nad ei liiguks pärast kontuuri fikseerimist.

✓ Kaks ühes: eerungikast võimaldab mõõta nurki ja lõigata liistusid vahemikus 85° kuni 180°.

✓ Oluline eelis: eerungikast koos saega on vaiksem kui elektriline nurksaag





Käsisaag 180° muudetava suunaga

Sellel sael on nurga alla tõstetud käepide, mis võimaldab saagida näiteks ukseleongi või piirdeliistu põranda tasapinnas nii, et laminaat mahub täpselt piirdeliistu alla. Parim selle juures on tõsiasi, et pole vaja liistu seinalt maha monteerida.



Kontuurjoonlaud

See väike tööriist aitab markeerida viimase plaadi nii, et ta sobib perfektselt seina kumerustega. Mitte ainult seina kontuur ei ole siiratud, vaid seejuures arvestatakse ka paisumisvuuke. Markeerimisulatus 25 cm on sobiv peaaegu kõigile põrandaplaatidele.



Reguleeritav kontuurnurgik

Kõigi jaoks, kes seni lõiganud põrandaliiste nurgas-aega, on **wolcrafti** kontuurnurgik äärmiselt kasulik. Plaatide ja liistude täpne lõikamine on lihtsustatud. Saate murgikut magnetite abil kinnitada nurgasae tera külge. See tagab täpselt poolitava lõikenurga. Kummalgi haaral on mõõteskaala ja väljanihutatav piiraja.

Väga tüüpiline wolcraftile
- nad on kõige peale
mõelnud.



2. MIDA VALIDA?



Laminaat või vinüül – valikuvõimaluste dilemma

On olemas palju erinevaid argumente, valimaks kas laminaat- või vinüülkatte. Tähtsaimaks neist on klikksüsteem, mis teeb paigalduse lihtsaks. Algselt kasutati seda ainult laminaatkatte puhul, aga see liimimisvaba paigaldus on ta kasutusel ka paljude vinüülkatete puhul. Millised on suuremad erinevused?

Klikksüsteem on suurepärase

Laminaat

Laminaat on tavaliselt odavam kui parkett ja mõningatel juhtudel ka odavam kui klassikaline vaipkate.

Valida ei tohiks siiski kõige odavat versiooni, sest need pole nii vastupidavad ning pörand võib juba mõne aja pärast tunduda kulunud. Kõrge kvaliteediga laminaadil on kauakestav pind ja seda on soovitatav kasutada kõige käidavamates kohtades. Pealispinnal on kasutusel viimistlus, mille puhul on isegi professionaalidel raske vahet teha naturaalse- ja kunstmaterjalist katte vahel.

Liimivaba paigaldus võimaldab pörandat lihtsalt üles võtta ja sama katet mujale monteerida. Renoveerimistöde puhul on õhuke materjal (min. 7 mm) otsustavaks eeliseks laminaatpõranda valimisel. »



Plussid ja miinused:

- + lihtne paigaldada
- + lihtne puhastada ja viimistleda
- + laialdane mustrivalik
- + kuluefektiivne



- pole looduslik toode
- tundlik niiskusele
- suhteliselt vali astumisheli



...või hoopis modernne, viimistletud ja erakordselt vaikne vinüülplaat?



Vinüülplaadid

Klikksüsteemiga vinüülplaadid on olnud standardtoodangus juba palju aastaid. Need elastsed põrandakatted koosnevad kas läbinisti kauakestvast vinüülist või vinüülkattest, mis on kinnitatud samale põhjamaterjalile kui laminaatplaadid (tavaliselt HDF – High Density Fibreboard)

Reeglina on tegemist ujuvpõrandaga, mis ei kinnitu aluspinnale ja seetõttu hõlpsasti vahetatavad, kui nad muutuvad kasutuskõlbmatuks. Elastne vinüülpõrand on lisaks suurepärasele kõndimismugavusele ka väga hea heliisolatsiooniga. Vinüüli paindlikkus annab võimaluse imiteerida teisi materjale nagu kivi, puit vm.



Plussid ja miinused:

- + lihtne paigaldada
- + äärmiselt sile
- + lihtne puhastada
- + soe jalgadele
- + lai mustrivalik
- + sobilik niisketes ruumidesse
- + astumisel vaikne



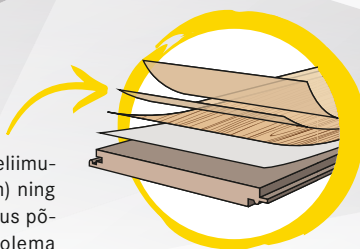
- pole looduslik toode
- kallim kui laminaat



Õhukesed vinüülpõrandad

Õhukesed vinüülpõrandad on saadaval iseliimuvast versioonis (paksusega 2mm ja rohkem) ning seetõttu perfektsed renoveerimistöödel, kus põrandapind ei tohi tõusta. Aluspind peab olema täiesti sile. Iga ebatasasus jääb läbi katte nähtavaks. Erinevalt külmast keraamilisest plaadist on vinüülpõrandad soojad. Samas ka vastupidavamad põrandale kukkuvate esemete osas.

- ✓ Õhuke vinüülpõrand on sobilik niiskettesse ruumidesse nagu köök või vannituba, sest materjal on täielikult niiskuskindel.



vinüülpõrandi
struktuur

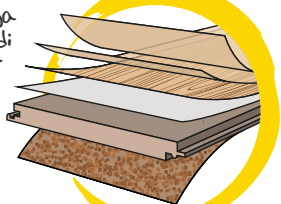
Vinüül

HDF-põhjaga vinüülpõrandad on tavaliselt saadaval paksusega alates 6 mm. Need põrandad siluvad küll aluse ebatasasused, ent pole kõlblikud kasutamiseks niisketes ruumides, kuna ühenduskohtades võib tekkida pundumist.

Kõiki tavapäraseid vinüülkatteid saab kasutada põrandaküttega ruumides. Ainus ebameeldivus on vinüülpõrandade maksumus võrreldes laminaatpõrandaga. Samas on vinüül kauakestev, väga vaikne ja kergesti puhastatav.

- ✓ Perfektned põrand lastega või lemmikloomadega peredele. Sobilik ka allergikutele

HDF-põhjaga
vinüülpõrandi
struktuur





3. ALUSPÕRAND



Klikk, peaaegu
valmis...

Aluspõranda ettevalmistus on esimene
etapp laminaatkatte valmistamisel.

Laminaatpõrand paigaldatakse aluspõrandale „ujuvana“. Teiste sõnadega pole põrandakate ühendatud aluspõrandaga ehk üksikutest plaatidest koostatud kate lebab vabalt aluspõranda peal.

Paigaldusalune pind ja paigaldussuund

Plaadid peavad asuma piisaval kaugusel seintest, et saaksid reageerida temperatuuri ja niiskusega seotud kõikumistele. Distsantsi puudumisel võib põrand punduda. Seetõttu on tähtis jätta laminaadi ja seina vahele ca 10 mm paisumisvuuk, mis kaetakse põrandaliistuga.

Eeltöötlus

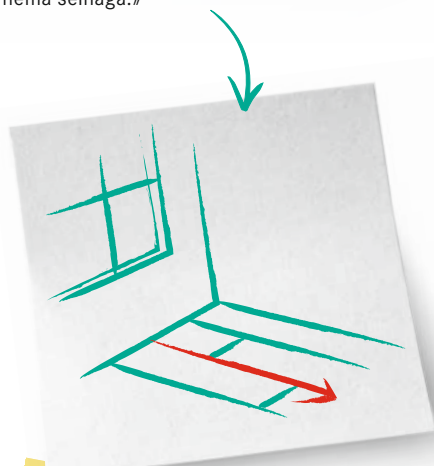
Aluspinna ettevalmistus mängib alati olulist rolli. Kui põrandakate on vaja paigaldada vahetult aluspõrandale, on kohustuslik panna katte alla spetsiaalne polüetüleenist kile niiskustõkkeks. Uusehitiste puhul on oluline määrata niiskust tekitavad kohad. Vältimatu on likvideerida kõik ebatasasused (üle 3–4 mm ühe meetri põranda kohta) isetasanduva seguga. Mingil juhul ei tohi põrandakatet paigaldada vaipkatte peale.

Heliisolatsioon

Kui soovite väga head heliisolatsiooni, pakub turg teile palju erinevaid tooteid. Need võimaldavad saavutada kvaliteetse heliisolatsiooni ja on samas ka suurepäraseks ebatasasuste likvideerimisel. Heliisolatsioon on asendamatu ning peab vastama laminaadi paigalduskoha karakteristikule, sest näiteks populaarne 2 mm heliisummutav vaht ei sobi põrandakütte korral.

Paigaldussuund

Pärast aluspõranda ettevalmistust ja heliisolatsiooni paigaldamist peate otsustama paigaldussuuna. See tuleneb ruumi suurimast valgusallikast. Kui toal on mitu akent, siis on peamiseks valgusallikaks see aken, mis laseb sisse enim valgust. Kui valgus langeb piki lauade liitekohti, ei ole liitekohad nii kergesti märgatavad. Paigaldussuund annab positiivset efekti ka ruumi suuruse osas. Kitsas ruum tundub vähem torukujuline, kui pikemad liitekohad on paralleelsed lühema seinaga.»



Aurutõke niiskuse vastu

- > Hädavajalik põrandakütte korral
- > 0,2 mm paksune polüetüleenist kile paigaldatakse vannikujuliselt ja ääred tõstetakse 4 cm üles.
- > Liitekohtade ülekate peab olema 20–30 cm ja kinnitatud omavahel teibiga.



Heliisolatsioon

Turg pakub erinevaid heliisolatsioonisüsteeme sõltuvalt aluspõrandast.

2 mm paksune spetsiaalne vaht on enimkasutatav. Ökoloogiline isolatsioon granuleeritud korgist või vildist on samuti head alternatiivid. Küsige nõu maaletoojalt ja soovitud põrandakatte valmistajalt.



Laminaat integreeritud heliisolatsiooniga

Kauplustes pakutakse palju erinevaid võimalusi integreeritud heliisolatsioonile.

Heliisolatsioon on liimitud kas vahu või vildi kujul laminaadi tagaküljele. See vabastab teid aluskilede lahtirullimisest ja teipimisest. Peate iga variandi läbi kaaluma ja vajadusel küsima nõu spetsialistilt.



Heliisolatsiooni paigaldamine

Heliisolatsioonimaterjali lahtirullimine on lihtne. Veenduge, et lahtirullitud materjal poleks omavahel ülekattes.

On mõistlik liimida külgepidi kulgevad kiled kokku ilma ülekatteta. Soovitame heliisolatsioon lahti rullida

lida vastavalt parketi paigaldussuunale. Isolatsiooni soovitame lahti rullida üks rull korraga ja pärast seda paigaldada mõned read laminaati. See on vajalik selleks, et pidevalt mitte üle isolatsioonimaterjali käia.

4.

PÕRANDAKATTE PAIGALDAMINE



Lõpuks saategi alustada – samm sammult

17 sammu viimistletud põrandani – lugege läbi lühikirjeldused järgmistes lõikudes. Lisatud on illustratsioonid, et saaksite oma töö valmis teha kiiresti. Enam kergemaks minna ei saa- põrandapaigaldus on lõbus!



1.

Esimese rea paigaldamine

Alustage laminaadi paigaldamist piki seina. Märki-ge kõik projektsioonid plaadile ja lõigake tikksaega välja. Jätke alati 10 mm paisumisvuuk seina ning plaadi vahele.

Rea viimase plaadi märkimine

Asetage plaadi keel kõrvuti juba ühendatud plaatide keelega. Jätke piisav varu plaadi otsa ja seina vahele paisumisvuugi jaoks. Asetage nurgik ja märkige plaadi lõikekoht pliiatsiga.



2.



3.

Laminaadi lõikamine õigesse pikkusesse

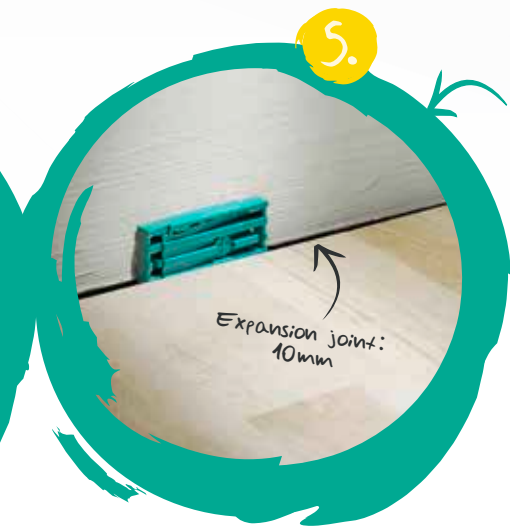
Asetage plaat laminaadilõikurisse nii, et pliiatsiga märgitud joon oleks kohakuti lõiketeraga. Vajutage tera alla ja läbistage plaat. Plaat on pressitud vastu piirajat ega libise lõikeprotsessi ajal. **Tõmp lõiketera kaitseb kasutajat vigastuste eest lõikeprotsessi sooritamisel.** Lõiketera ei vaja kunagi teritamist ja on peaaegu kulumiskindel.

Rea viimase plaadi paigaldamine

Paigaldage äralõigatud plaat viimase osana ritta ning alustage järgmist rida lõikamisest üle jäänud osaga. Veenduge, et külgnevates ridades oleks otsühendused nihkes vähemalt 40 cm.



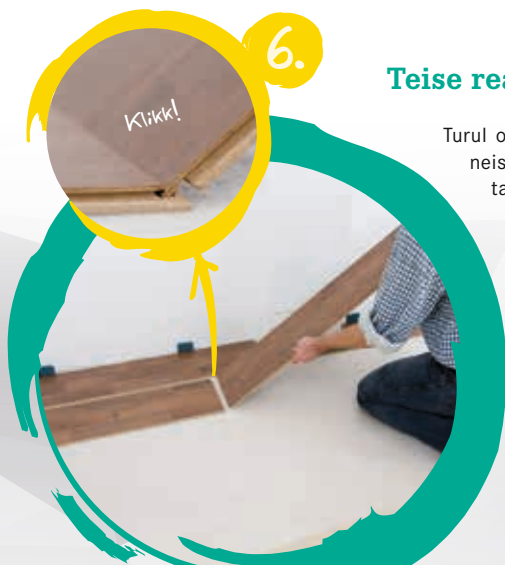
5.



Plaadiridade fikseerimine kiilu dega

Pärast esimese rea paigaldust tuleb asetada kiilud ridade otstesse arvestades paisumisvuukidega. **Universaalkiilud on siin eriti kasulikud, kuna neid üksteise taha asetades saab moodustada erineva paksusega sobiliikke kiilusid.** Paigaldatud kiilud säilitavad oma asendi ja paksuse. Ärge unustage asetada kiilusid igale otsühendusele.

6.



Teise rea paigaldamine

Turul on saadaval erinevaid klikksüsteeme, osa neist on sissejuhitavad ja osad lihtsalt koostatavad ning allapainutades lukustuvad. Neil kõigil on oma eelised ning puudused, seetõttu pole vahet kumma süsteemi valite. Pildil näidatud süsteemi puhul valmistakse korraga kogu rida ja lukustatakse korraga eelmisesse ritta.

Teise plaadirea klikkimine

Terve rea komplekteerimine ja paigaldamine korraga suures ruumis on töömahukas ühele inimesele. Kindlasti vajate ka abilist. Siis pole vaja ka haamrit kokkuklopsimiseks, mis tähendab, et tegevus pole mürarikas ega vihasta naabreid.



7.

8.



Vahedeta ühendus

Paljudel klikksüsteemidel on vaja kasutada paigaldusklotsi, et saada vahedeta ühendus. Peate kasutama paigaldusklotsi nii, et parketiplaadi keel ja soon ei saaks viga. Jõud kantakse paigaldusklotsilt üle parketiplaadile ühtlaselt piki plaadi serva. Alumiiniumist tugevdus muudab paigaldusklotsi vastupidavamaks. Teine alternatiiv on kasutada liugurvasarat, mis kombineerib endas paigaldusklotsi, haamri ja montaažikangi üheks ohutuks tooteks. **Kunagi varem pole olnud nii lihtne saavutada vahedeta ühendust – efektiivne ja kontrollitud.**

9.



Lisaisolatsiooni paigaldamine ja fikseerimine teibiga

Pärast põrandakatte esimeste ridade paigaldust tuleb paigaldada uus heliisolatsiooni rull. Siinjuures on oluline, et heliisolatsioonikihid ei oleks ülekattes. Tavaline pakketeip on piisavalt efektiivne serv-serva vastu liimimisel.

Lühikese aja pärast ...

... saate esimese mulje oma unelmate põrandast. Motiveerituna saavutusvajadusest ja **wolcrafti** professionaalsest paigaldusabist, on unistuse lõpuleviimine veel vaid formaalsus.

10.

Ukselengide lühendamine

Tavakäepidemega
kõisaaagi **role**
võimalik kasutada.

Ukselengide lühendamine peaks toimuma vastavuses laminaatplaadi paksusega. Asetage äralõigatud ja kasutamisele mittekutuv plaat uksele ees. Saagige pööratava käepidemega saega lüheni ja vajadusel kasutage ka meislit.

11.



12.

Kompensatsiooniprofiili paigaldamine

Tavaliselt tekib üleminekul ühest toast teise kõrguste vahe, mis võrdub laminaadi paksuse ja heliisolatsiooni paksuse summaga. Hädavajalik on kõrguste erinevuse elimineerimine kompensatsiooniprofiiliga. Profiili alumine osa kinnitatakse aluspõranda külge, selle peale paigutatakse põrandakate (**ärge unustage 10 mm paisumisvahet**). Kaldkandiga profiili ülemine osa kruvitakse alumise osa külge.



...peaaegu valmis! Ainult viimased read
ja põrandaliistud veel!

Üleminekuprofilid suurtes ruumides

Lisaks üleminekuliistule ühest ruumist teise tuleb sama liist paigaldada ka ruumides, mis on pikemad kui 8 m. Kaubandus pakub palju erinevaid tüüpe profile, nii metallist kui puidust, sõltuvalt põranda tüübist.

13.



Viimase plaadirea mõõtmine

Viimase rea plaadid ei tohi olla kitsamad kui 5 cm. Lisaks tuleb arvestada ka paisumisvuugiga. Kui märgite viimast rida kontuurjoonlauaga, siis paisumisvuuki arvestab see automaatselt. Iga mõõt kontuurjoonlaualt kantakse laitmatult põrandaplaadile ükskõik kui keeruka kujuga see ka poleks.

15.



14.



Viimase rea paigaldamine vahesid jätmata

Meie liugvasar tagab plaatide viimase rea vahedeta paigaldamise. Tõmb asetatakse otse paisumisvuuki ja liugur tõmmatakse hooga vastu piirajat. Liuguri jõud jaotub ühtlaselt piki plaadi serva ning moodustab soovitud ühenduse juba paigaldatud plaatidega. Toode on kõrguses reguleeritav ning kasutatav kõigi laminaatplaatidega alates 7 mm paksusest.

Põrandaliistude mõõtmine

See pusimist nõudev töö tuleks jätta **wolcrafti** eerungikastile. Asetage kast toanurka nii, et mõlemad küljed on tugevalt vastu seina. Lukustage mõlemad küljed kinnituskruvi abil.



16.

17.

Viimane samm

Põrandaliistude nurksaagimine

Kasutades eeringukasti võite nurksae jätta tööriistakuuri. Vaja on ainult käsisaagi. Asetage põrandaliistud juhtpindadele vasakul ja paremal ning saagige vertikaalasendis juhttihtide vahelt. Saate ka kõige komplikseerituma toakonfiguratsiooni tehtud ilma kalliks kujunevate valede mõõtmiste ja ebatäpsete lõigeteta.



Kui mitte praegu, siis millal?

Uue põranda paigaldamine on parim hetk kaablite peitmiseks. Telefoni, satelliidi või kõlarikaablite peitmiseks sobivad piisavalt laiad põrandaliistud. Tehes ise põrandaliistud ei säästa te mitte ainult raha vaid saate kujundada endale ka sobilikud kaablikäigud.



Näranne!

Sõltuvalt seina tasaapinnast võib põrandaliistude kinnitamine olla tõeline katsumus. Samuti nagu kitsastes oludes radiaatori all toimetamine. Lahenduseks on liimipüstol MG 600 Pro, millega saab liistud paigaldatud kiirelt ja puhtalt. Kaablid on peidus paisumisvugis.





Vaadake meie videoinstruktsiooni, mis annab teile tervikliku ülevaate!



wolcrafti videokirjeldused seletavad täpselt lahti kõik vajalikud sammud kuni viimistletud pöranda valmimiseni ja annavad lisaks kasulikke näpunäiteid. Skanneerige QR kood või külastage kodulehte www.wolcraft.ee

Ostunimekiri

Artikli number	Toode	Kirjeldus
6939000		Vinüül- ja laminaadilõikur VLC-800
6937000		Laminaadilõikur LC 600
6946000		Universaalkiilud
6947000		Paigaldusklots
6945000		Liugvasar
6949000		Kontuurkamm
6948000		Eerungikast (0-70 mm)
6948200		Eerungikast (0-100 mm)
6921000		Kontuurnurgik
6922000		Kontuurjoonlaud
6925000		Muudetava suunaga käsisaag
6950000		Käsisaag

