



PÕRANDA PAIGALDAMISE JUHEND

LEGNAR CLICK 5G, LEGNAR 5G ULTRA

MÄRKUS!

Värvierinevuste vältimiseks on soovitatav paigaldada paneelid samast tootmispartiiist. Enne paigaldamist on vaja kontrollida igale pakendile märgitud tootmispartii numbrit.

MÄRKUS!

Enne paigaldamist tuleks paneelid hoolikalt üle vaadata materjalivigade, eriti ehispinna vigade, lukkude mehaaniliste kahjustuste ning värvi- või läikeerinevuste puudumise suhtes. Koetiste, puidu aastaringide ja oksakohtade erinevused ja vaheldusrikkus, puidu pleekinud aastaringid või praod on kujunduselemendid ja neid ei peeta toote vigadeks. Paneelide paigaldamine loetakse toote vastuvõtmiseks ning ükski ülaltoodud kahjustus ja/või lahknevus värvides või kujunduse teisendites ei saa olla tootega seotud edasiste nõuete aluseks.

Enne paigaldamist on soovitatav paneelid kujunduse ja toonide järgi sorteerida ning seejärel paigaldada järjekorras, et saavutada ruumis rahuldav ühtlane üleminek ühelt välimuselt teisele. Parima nähtava mõju saavutamiseks tuleks paneelide paigaldamisel liikuda alati peamise valgusallika suunas.

Avatud pakend tuleb kohe ära kasutada (vt -> ETTEVALMISTAMINE osa nr 11)

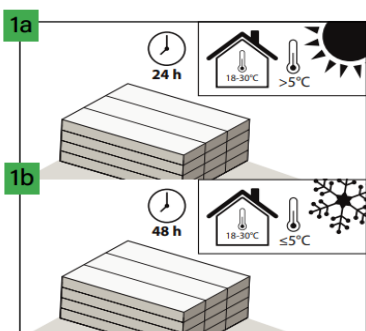
KOOSTAMINE



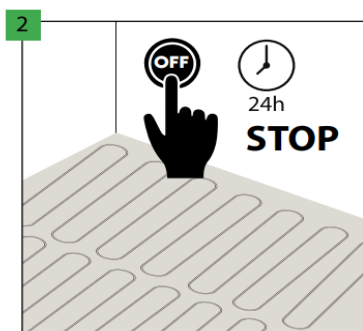
ETTEVALMISTAMINE:

temperatuuri: 18-30°C

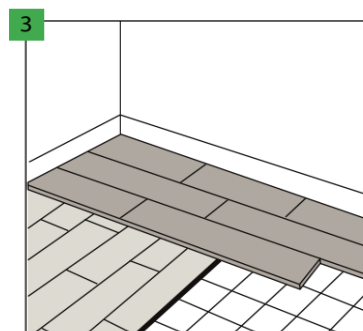
niiskus: 40-65%



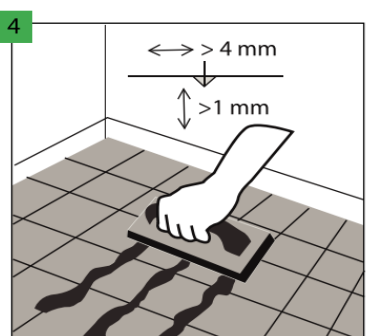
Kui transpordi ajal on temperatuur $>5^{\circ}\text{C}$, peaks ruumi aklimatiseerumisaeg, mille temperatuur on $18-30^{\circ}\text{C}$, olema 24 tundi (ruumis, kuhu need paigaldatakse). Kui aga transpordi ajal on temperatuur $\leq 5^{\circ}\text{C}$, peaks ruumi aklimatiseerumisaeg, mille temperatuur on $18-30^{\circ}\text{C}$, olema 48 tundi.



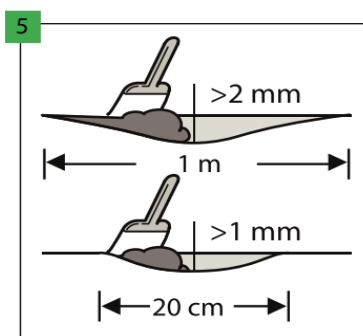
Enne paigaldamist lülitage põrandaküte 24 tunniks välja.



Aluse liik, selle headus ja ettevalmistamine, eriti ebatasasuste kõrvaldamine, mõjutavad lõpptulemust otsustavalt. Paneelid sobivad paigaldamiseks tsement- ja anhidriitlustele, isetasanduvaile alustele, keraamilistele plaatidele, laminaatparketile, lamineeritud PVC- ja linoleumpõrandale, samuti OSB- või vineerpõrandale, mis pole kõverad ja mille puidu niiskusesisaldus on alla 10%. Paigaldamine "ujuvale põrandale", nagu sandwich- ja lamineeritud paneelid, on lubatud tingimusel, et selle alla on asetatud alus, mille $\text{CS} = 200 \text{ kPa}$ ja aurutõke, mille $\text{SD} > 75 \text{ m}$. Ärge paigaldage paneele otse vaipkattele või muudele pehmele põrandakatteile. Enne paigaldamist tuleb alus ja põrandakate alati katta garantiid ja poolt määratud heli eraldava, tasandava aluskattega. Aluskatte paigaldamata jätmine või ebasobiva aluskatte paigaldamine tühistab garantii ja suurendab paneelide kahjustumise ohtu.



Paigaldamisel keraamiliste plaatidega kaetud alusele täitke üle 4 mm laiused ja üle 1 mm sügavused vuugivahed vastupidava vuugiseguga, näiteks kummivuugiga. Lubatud paigaldada plaatidele, mille vuugisegu pole laiem kui 5 mm ja sügavam kui 1 mm tasandussegu kasutamata, kui aluskattena kasutatakse toodet "Multiprotec Hardlay" või "Vinclic Solid". Paigaldamisel keraamiliste plaatidega kaetud pinnale täita plaadivuuk ja kruntida kogu pind.



Veenduge, et alus on täiesti tasane. Tasandada tuleb aluse kõik ebatasasused, mis ületavad 1 mm ja on üle 20 cm pikkused või mis ületavad 2 mm ja on üle 1 m pikkused. Kontrollige, kas krunt- või eraldusmaterjali on vaja kasutada. Aluse täiuslikuks ettevalmistamiseks kandke kogu pinnale tsemendisegu või isetasanduv segu.

KOOSTAMINE



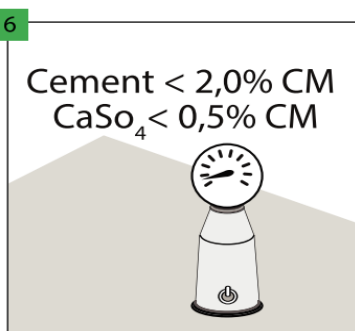
ETTEVALMISTAMINE:



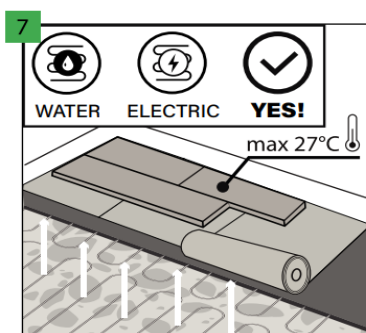
temperatuuri: 18-30°C



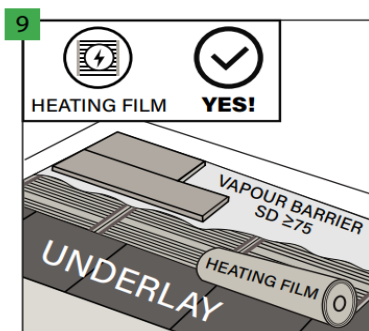
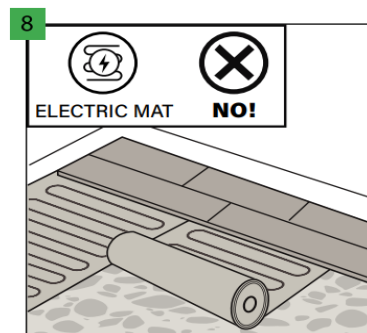
niiskus: 40-65%



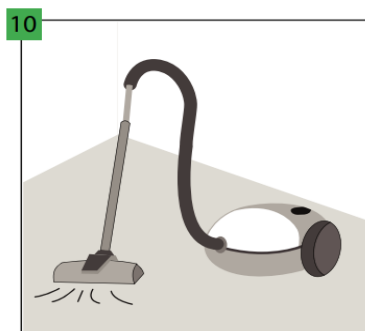
Tsementaluse puhul peab selle niiskusesisaldus jääma alla 2,0% ja anhidriidiluse puhul alla 0,5%. Põrandaküttega paigaldamisel peaksid ülaltoodud väärtused olema vastavalt 1,8% ja 0,3%.



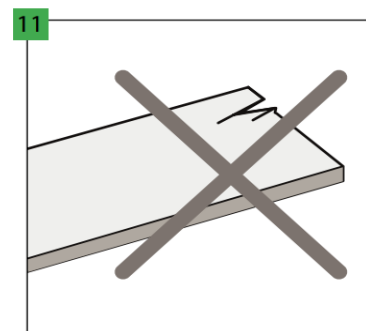
Paneele saab paigaldada põrandaküttega alusele eeldusel, et põrandapinna kõrgeimaks temperatuuriks jääb 27 °C. Põrandaküte tuleb üks päev enne paigaldamist välja lülitada ning peale paneelide paigaldamist oodata veel üks päev ja lülitada põrandaküte sisse järk-järgult (tõstes temperatuuri 5 °C päevas). Põrandat on lubatud paigaldada (alusesse süvistatud) vesi- või elektriküttele, mis tagab eelnimetatud temperatuurivahemikud. Paigaldamine otse elektriküttematile ei ole soovitatav.



Lubatud on ka paigaldamine küttekilele, eeldusel, et küttekilel kasutatakse sobivat aluskatet ja $SD \geq 75$ aurutõkkekilet. Kogu süsteem koosneb otse aluspinnale laotavast aurutõkkefooliumist, seejärel sobivast aluskattest (min 400 kPa, soovitatav aluskatte paksus 5 mm), küttekilest, aurutõkkekilest ja põrandast.



Veenduge, et alus on kuiv, tasane, püsiv ja rasva- ning kemikaalivaba. Väljaulatuvad ebatasasused tuleb eemaldada või maha siluda. Enne paigaldamist tuleb alust hoolikalt pühkida ja puhastada, et eemaldada kogu mustus. Parandada tuleb kõik tõsisemad aluse vead ja suured praod.



Enne paigaldamist ja paigaldamise ajal kontrollige paneele parimais valgustingimustes. Ärge kasutage vigaseid paneele.

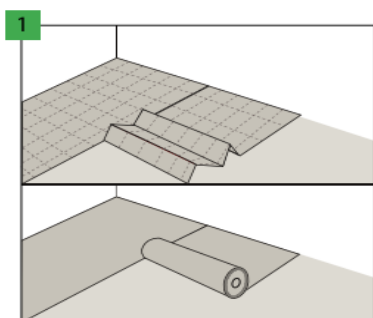
KOOSTAMINE



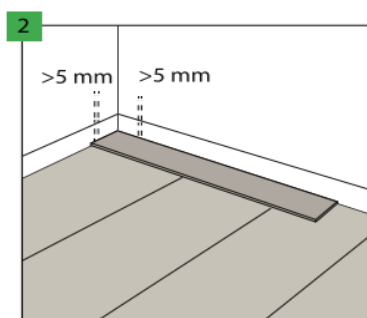
 **PANEELIDE PAIGALDAMINE:**
temperatuuri: 18-30°C

 **niiskus: 40-65%**

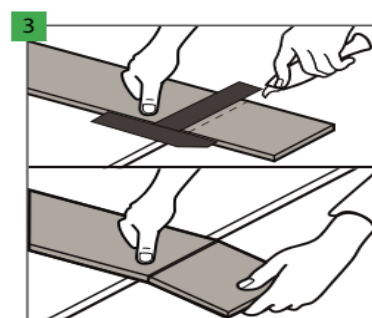
 **undergolv min. 15°C**



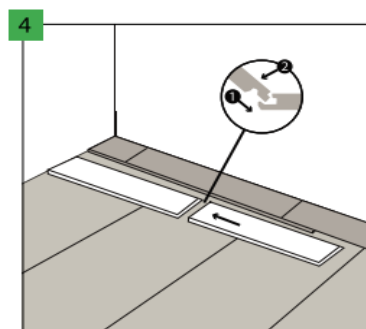
Paigutage aluskate "Arbiton", "Ewifoam" või "Afimax" paneelide paigaldussuunaga risti. Külgnevad aluskatte read peavad paiknema vahedeta, tihedalt üksteise vastas ja olema ühendatud ülekattetega või lindi Arbiton AluTape abil.



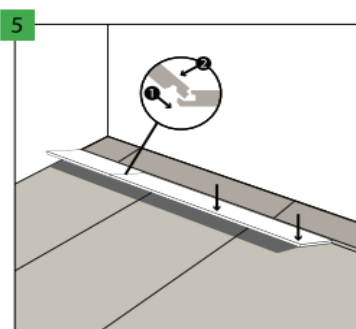
Põranda joonpaisumise tasakaalustamiseks jätke seinte ääres ümber perimeetri 5 mm vahed. Suurim lisavahedeta laotav pind on 200 m². Pindade suuremate mõõtmete korral suurendage kõiki vahesid 10 mm-ni. Täiendavate paisumisvahedeta paigaldatava põrandapinna suurim pikkus ühes suunas on 20 m. Suurema pikkuse korral suurendage kõiki vahesid 10 mm-ni.



Põrandapaneelide täiendavaks lõikamiseks lõigake terava noaga ära pealmine kiht ja murdke kiire liigutusega osa paneelist, asetades selle servale. Lisaks on põrandapaneelide lihtne lõigata elektrisaega.



Afirmax põrandapaneelid on saadaval lukkudega lühikesel ja pikal küljel. Esiteks ühendage paneel pikal küljel; selleks libistage pikemat külge paneel eelmise soonde paigaldatud paneelide rida. Liikuge lehele nurgas, jättes veidi vaba ruumi.



Seejärel langetage paneel nii, et kinnitage lukk õrnalt lühikesele küljele paneeli vajutamine sõrmedega, alustades nurgast ja siis enda poole. Lühikese külje lukk on varustatud spetsiaalne saak, mis saab ära napsata, kui korralikult kokku pandud. MÄRKUS! Ära kasuta liigne jõud! Kui on raskusi paneeli langetamise ja sulguriga lukust, suurendage kliirensit lukustage ja langetage paneel uuesti.

MÄRKUS!

Järjestikustes ridades risti nihe paneelide ühenduskohad peavad olema vähemalt 30 cm. Enne paneelide paigaldamist mõõtke ruum täpselt, veendudes, et laius äärmuslikud paneeliread ei jää vähemaks kui 10 cm.

KOOSTAMINE

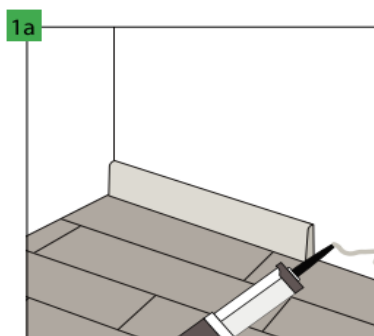


PÕRANDA VIIMISTLEMINE:

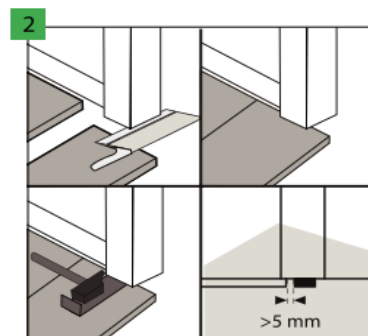
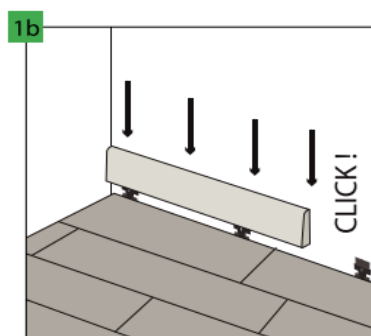
temperatuuri: 18-30°C



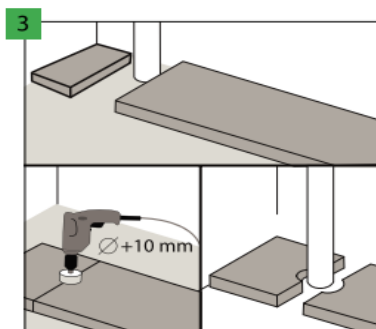
niiskus: 40-65%



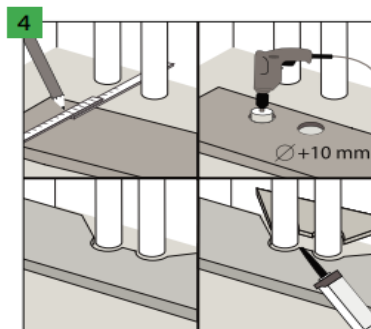
Seinaäärsed paisumisvahed tuleb katta iluliistuga, mis kinnitatakse liimi või eriliste klambritega. Soovitatav on kasutada põranda Afirmax jaoks mõeldud iluliiste, mis on ette nähtud just selle paneeli jaoks ja mis tagavad värvide suurepärase sobivuse ning pinna kriimustuskindluse.



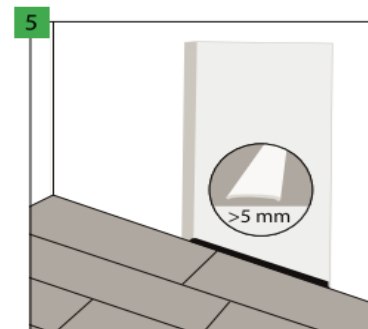
Uste juures on soovitatav trimmida ukseraamide profile ja jätta paigaldatud paneeli kohale vaba ruumi, et selle võimalikku nihkumist mitte piirata.



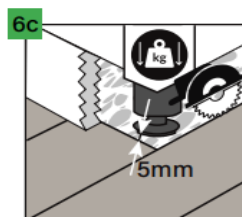
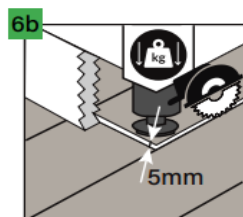
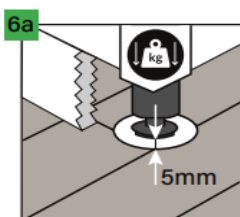
Alusesse paigaldatud püstiste torude puhul jätke nende ümber vaba ruumi. Torudele tuleks puurida augud puuriga, mille läbimõõt on toru läbimõõdust 5 mm võrra suurem.



Samamoodi toimige ka suurema arvu kütetorude puhul. Paneeli väljalõiked tuleks ühendada plastosadele mõeldud montaažiliimi abil.



Tubadevahelises ukseavas on soovitatav kasutada 5 mm paisumisvahet, mis väldib võimalikke kujumoondeid järgmistel juhtudel: naabertubade ebatasased põrandapinnad või põrandakütte kasutamine ainult ühes külgsuunas ruumis või kui põrandakütte on mõlemas toas, kuid individuaalse temperatuuriregulaatoriga. Kui põrandapind on suurem kui 200 m² või pikem kui 20 m, tuleb paisumisvahesid suurendada 5 mm-ni.



Põrandale asetatavate raskete esemete puhul (näiteks köögimööbel, köögisaar, sisseehitatud riidekapid ja muu seina äärde kinnitatud mööbel) tuleb nende vahele jätta 5 mm paisumisvuugid. Paisumisvuukide jätmiseks soovitame järgmisi meetodeid:

6 a. Põrandasse jalgade jaoks augu lõikamine, mille mõlemal küljel on 5 mm vahe paisumisvuugi säilitamiseks.

6 b. Põranda lõikamine saega ja 5 mm paisumisvuugi jätmine piki mööblit.

6 c. Lõpetage põranda paigaldamine sobival kaugusel (5 mm mõlemal pool) raskest esemest.

KOOSTAMINE



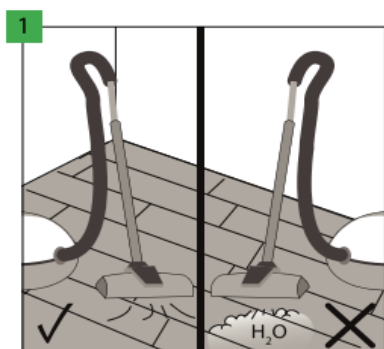
KASUTAMINE JA HOOLDAMINE:



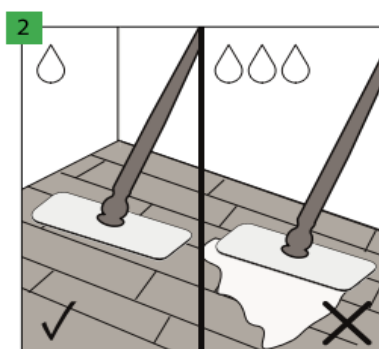
temperatuuri: 18-30°C



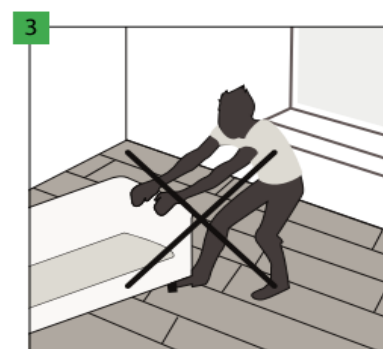
niiskus: 40-65%



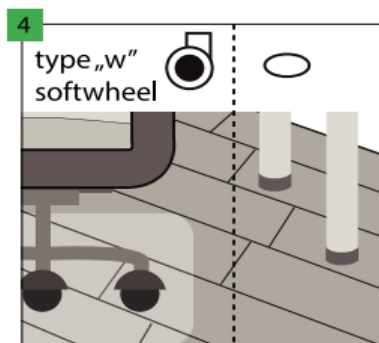
Põrandat Afirmax võib puhastada tolmuimejaga, kuid mitte aurupuhastiga.



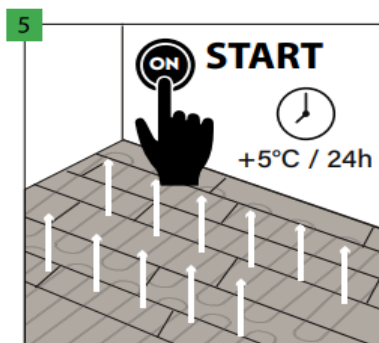
Põrandat Afirmax saab puhastada niiske lapiga.



Ärge vedage raskeid esemeid mööda põrandat. Neid tohib teisaldada üksnes kergitatult.



Kasutage W-liiki ratastega kontoritoole, mis pakuvad põrandale täiendavat kaitset tänu kaitsevõrgule. Põranda kaitsmiseks kriimustuste eest tuleb mööbliljalad varustada katetega, näiteks vildist.



Pärast põrandapaigaldamist ja 24-tunnist ootamist saate põrandakütte sisse lülitada, pidades meeles temperatuuri järkjärgulist tõstmist (5 °C päevas).
TÄHELEPANU! Pidage meeles, et põrandapinna maksimaalne temperatuur on 27 °C.