PAIGALDUSJUHEND
Homogeenne PVC

# iQ: Megalit, Eminent, Granit Optima, Natural, Surface, Loop, Motion

11/2025

## TINGIMUSED JA NÕUDED

• Aluspõrand peab olema tugev, puhas, kuiv ja pragudeta. Eemaldage tolm ning naket takistavad ained, näiteks värvi- ja õlilaigud. Asfalt, õli, immutusained ja kirjutusvahendite jäljed võivad põhjustada värvimuutusi. Niiskustõke peab vastama kohalikele ehitusnõuetele. Vajaduse korral peab aluspõrandas olema toimiv niiskustõkkekiht. Kontrollige niiskust pinnasele toetuvatel põrandatel, katlaruumide kohal, põrandaküttega põrandatel ja kuumade torude ümbruses.

• Betoonplaadis olev põrandaküte peab enne katte paigaldamist töötama 3–4 nädalat, et köetava aluspõranda niiskus võimaldaks edukat paigaldust. Lülitage küte välja 48 tundi enne töö algust, et aluspõrand jahtuks põrandakatte tootja soovitatud temperatuurini. Hoidke küte paigaldamise ajal väljas ja lülitage uuesti sisse alles 6–7 päeva pärast paigalduse lõppu, et liim saaks kõveneda.

• Niiskustõkketa betoonalusele paigaldamisel ei tohi suhteline niiskus ületada 85% (Ühendkuningriigis ja Iirimaal standardi BS 8203 järgi 75%). CM-meetodil mõõdetuna peab niiskus jääma alla 2%.

• Põrandas olevad torud tuleb paigutada nii, et põrandakatte temperatuur ei ületaks pidevalt 27 °C. Vastasel juhul võivad tekkida värvimuutused või muud materjalimuutused.

• Olge eriti hoolikas pindadel, kus võib esineda suuri temperatuurimuutusi, näiteks tugeva päikesevalguse käes. Sellistes tingimustes on nakkel ja aluspõranda töötlusel suurem koormus.

• Põrandalaudade ja sarnaste aluste niiskus võib olla kuni 8% (vastab 40% suhtelisele õhuniiskusele temperatuuril +20 °C), et hilisemad liikumised ei põhjustaks kahjustusi.

Kahtluste või täpsustuste korral pöörduge lisateabe saamiseks kohaliku Tarketti esindaja poole.

## ETTEVALMISTUS

• Eemaldage hoolikalt tolm ja lahtised osakesed. Väga imav või ebaühtlase imavusega aluspõrand tuleb kruntida sobiva krundiga. Enne paigaldamist peab krunditud pind olema täiesti kuiv.

• Tasandussegud peavad vastama ehitusnormide miinimumnõuetele. MÄRKUS: kahekomponentse polüestersegu ebaõige või ebapiisav segamine võib põhjustada värvimuutusi. Ärge segage segu otse aluspõrandal.

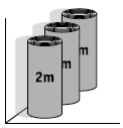
• Märgistamiseks kasutage ainult harilikku pliiatsit. Viltpliiatsi, püsi- või veepõhise markeri, pastapliiatsi jm jäljed võivad ainete migreerumise tõttu põhjustada värvimuutusi.

• Mitme rulli kasutamisel peavad need olema samast tootmispartiist ning paigaldatud järjestikuste rullinumbrite järgi.

• Enne paigaldamist laske materjalil, liimil ja aluspõrandal saavutada ruumitemperatuur, vähemalt 15 °C. Suhteline õhuniiskus peab olema 30–60%. Hoidke rulle siseruumis vähemalt 24 tundi, soovitatavalt 48 tundi enne paigaldamist.

• Hoidke rulle tasasel pinnal. Materjalipuudustest teatage kohe lähimale müügiesindusele.

• Teatage alati etiketil olevad värvi- ja rullinumbrid.




Hoidke 2 m rulle turvaliselt püstiasendis, jättes rullide vahele ruumi.



Furamo OÜ | Veskiposti 2, 10138 Tallinn | +372 5648 4465 | info@furamo.ee | furamo.ee
Registrikood 11793201 | KMKR EE101382397

## PAIGALDAMINE

• Paigaldage temperatuuril 18–26 °C. Aluspõranda temperatuur peab olema vähemalt 15 °C ja ruumi suhteline õhuniiskus 35–65%. Säilitage sama temperatuur ja niiskus vähemalt 72 tundi pärast paigaldamist.

• Lõigake paanid pikkusesse ja laotage enne paigaldamist aklimatiseerumiseks ning pingetest vabanemiseks laiali. See on eriti oluline pikkade paanide korral.

• Liimige kogu pind Tarketti homogeensele PVC-rullmaterjalile heakskiidetud liimiga, kasutades A1/A2-liimilabidat. Liimikulu, avatud aja jm puhul järgige liimitootja juhiseid. Sobivate liimide näited: professionals.tarkett.com.

• Paigaldusaeg sõltub aluspõranda tüübist ja imavusest, ruumi temperatuurist ning õhuniiskusest.

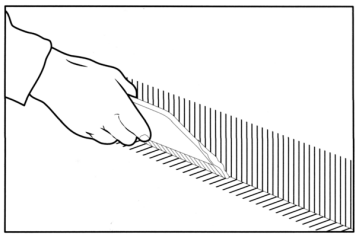
• Paigaldage paanid nii, et toonierinevused oleksid välditud. Võimaluse korral pöörake kõrvutised paanid vastassuunas, asetage servad ülekattega ja lõigake läbi. Tehaseservad tuleb ülekattega kokku lõigata. Enne ülekatte tegemist eemaldage alumise paani tehaseserv: märkige kriidinööriga joon ning lõigake noa ja joonlaua abil. Asetage ülemine paan ülekattega ja kandke alumise serva joon õigesti seadistatud altmärkijaga ülemisele paanile.

• Hõõruge pind hoolikalt kinni, et tagada hea kokkupuude liimiga ja eemaldada õhk. Tööriist ei tohi pinda kriimustada. Hari selleks ei sobi. Kasutage umbes 65 kg põrandarulli ja rullige põrand üle ristisuunas.

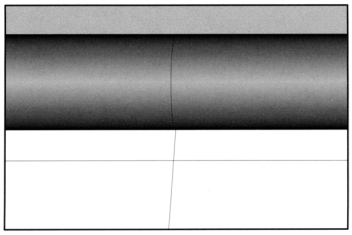
• Enne materjali painutamist või venitamist soojendage seda painduvuse suurendamiseks õrnalt kuumaõhupuhuriga.

## SOBITAMINE, ÜLESPÖÖRDED JA NURGAD

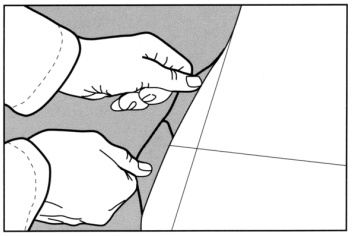
• Põrandakate pööratakse seinale umbes 100 mm kõrgusele. Seinakatte paigaldamisel peab see ulatuma vähemalt 30 mm üle ülespöörde. Sujuva ühenduse saamiseks tasandage ülespöörde paksus enne seinakatte paigaldamist veekindla tasandusseguga.
• Trappidest jm läbiviikudest 0,5 m raadiuses ei ole vuugid soovitatavad.



Märkige joonlaua ja pliiatsiga kõigile ülespöördega seintele umbes 10 cm kõrgusele joon. Kandke peene hammastusega liimilabidaga liim seinale kuni jooneni. Jaotage osa liimist pildil näidatud viisil ka põrandale.



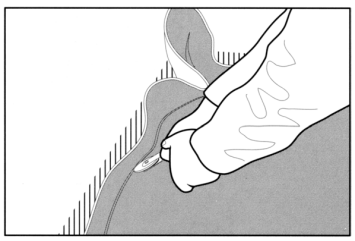
Liimi nakkuvaks muutumise ajal lõigake paanid. Jätke need ruumist pikemaks, et ülespöördeks jätkuks materjali. Kui üks paan katab ruumi laiuse, märkige selle tagaküljele ja aluspõrandale keskkohta tähistav rist. Paigaldamisel peavad ristid kattuma.



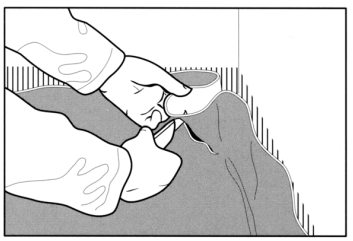
Kui ruum on paanist laiem ja vaja on mitut paani, märkige põrandale pikiseinaga paralleelne joon, mille kaugus seinast on paani laius miinus 12 cm. Märkige sellele ruumi keskpunkt. Märkige iga paani tagaküljele keskkoht. Paigaldamisel peavad aluspõranda ja paanide ristmärgid kattuma.



Voltige poolt põrandapinda katvad paanid tagasi. Kandke liim aluspõrandale peene hammastusega liimilabidaga. Trappide ümbruses ja raskesti ligipääsetavates kohtades kasutage pehmet pintslit. Trapi ümbruses ja sees järgige trapitootja soovitusi.



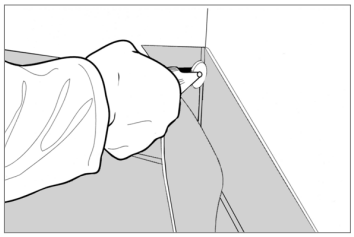
Vältige teravaid voltimistööriistu. Ülespöörete tegemisel soovitame materjali põranda ja seina ühenduse surumiseks Tarkett Hockey Stick tööriista või Tarkett Corner Roller nurgarulli. Kui kogu aluspõranda katab üks paan, võib liimi kanda enne paani paigaldamist kogu pinnale. See nõuab kogemust, kuid on kiireim paigaldusviis.



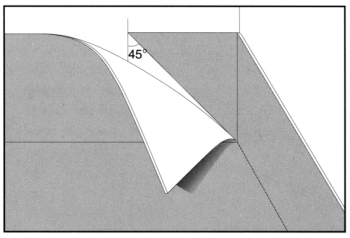
Sisenurgas tehke üleliigsesse materjali lõige, alustades umbes 5 mm kõrguselt põrandast. Kui materjali tuleb enne voltimist soojendada, soojendage paani ja seina vahelist ala. Nii paraneb kokkupuude liimiga.



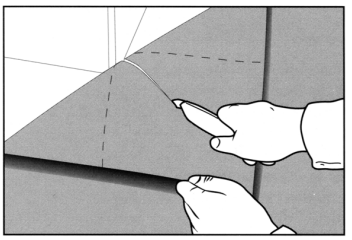
Furamo OÜ | Veskiposti 2, 10138 Tallinn | +372 5648 4465 | info@furamo.ee | furamo.ee
Registrikood 11793201 | KMKR EE101382397



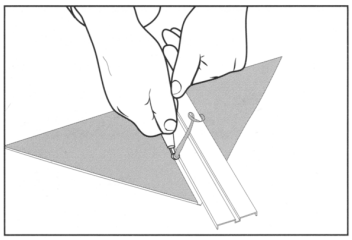
Suruge materjal kindlalt nurka. Soovitame kasutada Tarkett Corner Roller nurgarulli või Tarkett Hockey Stick tööriista.



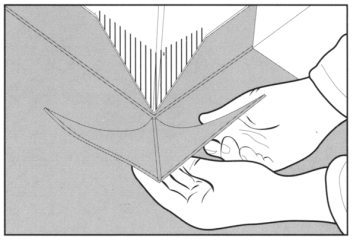

Nurgavuuk peab jääma ühele seinale 45° nurga all.



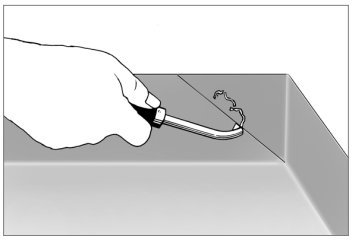
Välisnurga sobitamisel voltige paan vastu nurka ja lõigake umbes 5 mm kõrguselt põrandast. Pildi abijooned näitavad nurga asukohta paanil ning lõiget umbes 45° nurga all. Seejärel tehke pildil näidatud diagonaallõige.



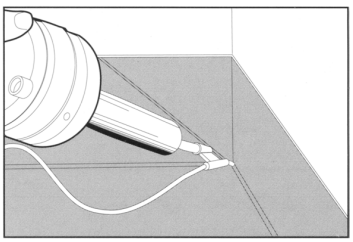
Kolmnurkse detaili lihtsamaks ja kindlamaks liimimiseks lõigake Tarkett Corner Knife noaga selle tagaküljele soon. Soon ei tohi olla sügavam kui pool materjali paksusest.



Nüüd saab kolmnurga kokku voltida ja nurgale asetada. See kattub põranda ülespöördega. Tiheda ühenduse saamiseks lõigake ülekattega materjalid korraga läbi.

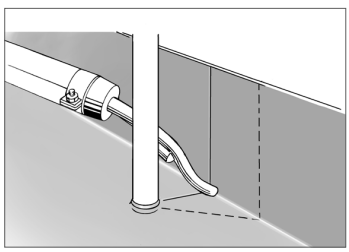


Enne keevitamist tuleb kõik põranda ja ülespöörete vuugid freesida.

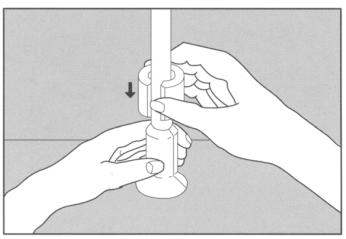


Sise- ja välisnurkade keevisnööriga keevitamiseks kasutage kuumaõhupuhurit. Tarkett Speed Welding Nozzle on mõeldud PVC-põrandate keevitamiseks. Põrandalähedaste vuukide korralikuks tihendamiseks on vaja Tarkett Swan Neck otsakut.
NB! Enne nurga keevitamist eemaldage ühenduspinnalt täielikult PUR-pinnakaitse.

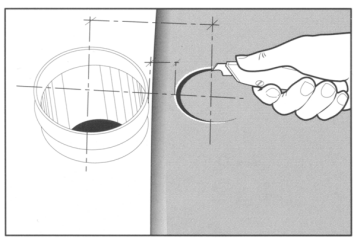
## SOBITAMINE TORUDE JA PÕRANDATRAPPIDE ÜMBER



Seina ääres olevate torude ümber lõigake paani sisse ava ja suruge materjal kraena vastu toru. Toru ja seina kitsas vahes lõigake pildil näidatud punktiirjoone järgi. Katte vajaduse korral toimige järgmiselt:
1) Põrandamaterjalist valmistatud kate liimige toru vastu. Keevitage vuugid Tarkett Swan Neck otsakuga.



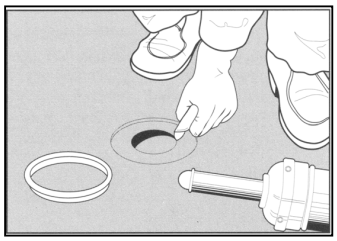
2) Valmis läbiviigukatted paigaldage tootja juhiste järgi. Eriti tiheda ühenduse saamiseks võib kasutada selleks heakskiidetud vuugitihendit või tihendusmassi.



Äravoolutoru ümber voltige paan toru vastu ja märkige materjalile toru keskkoht. Lõigake toru läbimõõdust umbes 25 mm väiksem ava, alustades pildil näidatud voldi kohast. Soojendage PVC-paani ja suruge toru peale. Eemaldage konksnoaga liigne materjal, et toru serva ava oleks vaba.

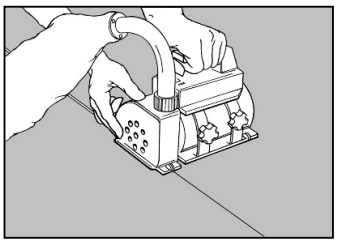


Furamo OÜ | Veskiposti 2, 10138 Tallinn | +372 5648 4465 | info@furamo.ee | furamo.ee
Registrikood 11793201 | KMKR EE101382397

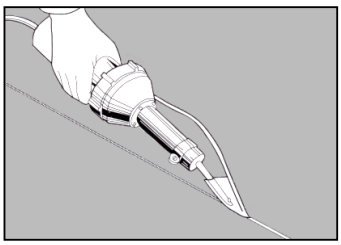


Tasapinnalise trapiava ümber soojendage paan ja märkige trapi asukoht kinnitusrõngaga. Lõigake märgitud ala keskele väike ava. Soojendage katet ja suruge kinnitusrõngas trapi serva sisse. Reguleeritav rõngas peab istuma tihedalt. Lõigake materjal rõnga ümbert ära. Teise võimalusena kasutage trapitootja soovitatud lõiketööriista. Küsige alati trapitootjalt täielikud paigaldusjuhised!

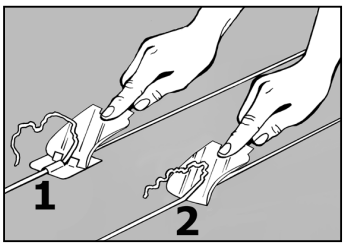
## KEEVITAMINE TASALÕIKAMINE



Paanid ühendatakse kuumkeevitusega. Keevitage alles pärast liimi täielikku nakkumist, oodates 24–48 tundi. Enne keevitamist avage vuugid käsitööriista või masinaga umbes ¾ materjali paksuse sügavuselt.



Keevitage kuuma õhu ja Tarkett Speed Welding Nozzle otsakuga. Sobiva kiiruse ja temperatuuri leidmiseks tehke enne töö alustamist materjalijäägil proovikeevitus. OLULINE: iQ Megaliti keevitamisel kasutage Tarkett Speed Welding Nozzle otsakut või samaväärset.




TÄHELEPANU: enne tasalõikamist peavad keevisvuugid jahtuma toatemperatuurini. Alustage lõikamist samast kohast, kust alustasite keevitamist. Keevisnöör on soovitatav eemaldada kahes etapis: esmane ja lõplik tasalõige.

## KONTROLL

• Lõpetage töö ülevaatusega. Äsja paigaldatud kate peab olema liimijääkideta ning ühtlaselt nakkuv, ilma õhumullideta.

## PÄRAST PAIGALDAMIST

• Kaitske põrandat ehitustööde ajal paksu paberi, puitkiudplaadi või muu sarnase materjaliga. Teipi ei tohi kleepida otse põrandapinnale.

• OLULINE: piirake jalgsi liikumist 24 tundi pärast paigaldamist. Suur kasutuskoormus, ratastel koormused ja mööbli paigutamine on keelatud 72 tundi pärast paigaldamist. Enamik liimitootjaid näeb lõpliku tugevuse saavutamiseks ette 72 tundi.

### PARIMA TULEMUSE SAAMISEKS

• Kasutage ainult liimitootja soovitatud liime.

• Kasutage sissepääsudes mustuse ja tolmu kinnipidamiseks porimatisüsteemi. Kumm võib põhjustada põranda värvimuutusi.

### ÜLDINE TEAVE

• Kui paigalduse mõni osa tekitab kahtlusi, pöörduge Tarketti esindaja poole.

• Teavet võidakse pideva täiustamise käigus muuta.

## VASTUTUSE VÄLISTAMINE

• Kuigi Tarkett võib loetleda liimide, tasandussegude ja pinnapealsete niiskustõkete tootjaid ning tooteid, ei anna Tarkett neile garantiid. Nimekirja täielikkust ega ajakohasust ei garanteerita. Tarkett ei vastuta nende toodete toimimise puuduste eest koos Tarketti toodetega.

Kahtluste või täpsustuste korral pöörduge lisateabe saamiseks kohaliku Tarketti esindaja poole.



Furamo OÜ | Veskiposti 2, 10138 Tallinn | +372 5648 4465 | info@furamo.ee | furamo.ee
Registrikood 11793201 | KMKR EE101382397