

LINOLEUMIST  
PÕRANDAMATERJAL  
ID

LINOLEUM xf<sup>2</sup>

## Paigaldusjuhend

Linoleum Veneto xf<sup>2</sup>, Etrusco xf<sup>2</sup>  
 Linoleum Veneto xf<sup>2</sup> Bfl  
 Linoleum Acoustic Cork xf<sup>2</sup> 15dB  
 Linoleum Acoustic Cork Essenza 15dB  
 Linoleum Silencio xf<sup>2</sup> 18dB  
 Linoleum Style Elle xf<sup>2</sup>, Style Emme xf<sup>2</sup>  
 Linoleum Veneto Sicuro xf<sup>2</sup> R10  
 Linoleum Veneto Essenza

August 2014

### OLULINE!

- Veenduge, et kõiki tehnilisi nõudeid ja juhendeid järgitakse hoolikalt.
- Kui Te ei ole paigalduse mistahes osa suhtes kindel, võtke ühendust oma Tarkett'i esindajaga.
- Tulenevalt pidevast täiustamisest võib see teave muutuda.
- Kasutage linoleumi paigaldamiseks mõeldud tööriistu (seinale märkija, linoleumist haamer liitekohtadele, liitekohtade märkija, äärelõikaja ...)
- Kasutage iga jätkuva pinna jaoks sama seerianumbrit, paigaldades rulle järjekorranumbri järgi.
- Hoiatus: alati kontrollige linoleumirulli pikkust.
- Ladustage rulle püstiselt, ohutus asendis, kuivas kohas, kaitstuna kuumuse ja külma, niiskuse, rooste ja mädanemise eest, vabana mistahes saastumisest ja nii, et rullid ei ole virnas või muljutuna suure raskuse all.
- Laske põrandamaterjalil enne selle toatemperatuuril (vähemalt 18°C) maha panemist vähemalt 24 tundi aklimatiseeruda.
- Aluspõrand peab olema lame, tasane, puhas, märgisteta (ei mingit viltpliatsit, markerit jne), kindel, kuiv, tahke, kõva, sile ja see ei tohi olla niiskuse käes. Imavust peab kontrollima ja kohandama nii, et aluspõrand oleks keskmise imavusega.
- Kasutage vaid Tarkett'i poolt soovitatavaid liime. Alati järgige liimi tootja juhendeid.
- Töö tuleb lõpetada ülevaatusega: tagage, et äsja maha pandud põrand on vaba liimijääkidest.
- Alati tasandage paigalduse äärt, tehke seda ühelt küljelt äärelõikajaga ja teiselt teise plaadi ning liitekoha märkijaga

### ALUSPÕRAND

Aluspõrand peab olema lame, tasane, puhas, märgisteta (ei mingit viltpliatsit, mistahes tüüpi markerit, pastapliatseid, värvi jne, mis võiks ülekandumise tõttu värvikaotust põhjustada), kindel, kuiv, tahke, kõva, sile (imavust peab kontrollima) ja see ei tohi olla niiskuse käes.

Kogu aluspõranda ja paigaldustoimingute ettevalmistus/kuivus peab olema vastavuses riigi, kus seda kasutatakse, kehtiva asjassepuutuva standardiga. Tahke aluspõranda kuivus peaks sellest standardist lähtuvalt kontrollides olema allpool suurimat lubatud niiskuse taset.

Nt peab Suurbritannias betoonist pindade suhteline niiskus olema alla 75% ja CCM-meetodi korral vähem kui 2%. Põhja-Ameerikas soovib ASTM F-170 vee-tsemendi suhtarvuks 0,40 kuni 0,45.

Enne pahtli valimist kontrollige seda, mis tüüpi liiklusega põranda katematerjali peale paigaldamist kasutatakse. Lateksist pahtlid ei sobi kohtadesse, kus on suur liiklus ja eriti suur kitsaste ratastega liiklus (vt EN 12529, rullikud ja rattad). Kontrollige tasandussegu sobivust ja järgige vastava segu tootjapoolseid juhendeid.

Märkus: vastutuse välistamine (liimid, tasandussegud jne)

Kuigi Tarkett võib loetleda valiku liimide, tasandussegude ja pinna niiskuskindlate membraanide tootjaid ja nende tüüpe, ei anna me loetletud toodetele garantiid. Toodete ja tootjate loetelu täielikkus või kehtivus ei ole garanteeritud.

Tarkett ei võta vastutust selle eest kui ükskõik milline neist toodetest mistahes Tarkett'i tootega koos kasutatuna oma ülesannet ei täida. Liimi, tasandussegu ja pinna niiskuskindla membraani tootja ja põrandamaterjali töövõtja kohustus on tagada, et kasutatavad tooted on kasutamiseks sobivad ja et neid rakendatakse tootja soovitustega kooskõlas.

## PAIGALDAMISE JAOKS NÕUTAVAD TINGIMUSED

On oluline, et enne paigaldamist hoitakse lehti vähemalt 24 tundi minimaalsel toatemperatuuril 18°C. Seda temperatuuri peaks säilitama kogu paigaldamise jooksul.

Aluspõranda minimaalne temperatuur peaks olema 15°C .  
Soovitatav suhteline niiskus ruumis on 35-65%.

Põrandamaterjali osad peavad olema lõigatud nõutavatesse pikkustesse koos mõne sentimeetrise lõikevaruga ja neid peab hoiustama ruumis, kuhu need paigaldatakse. Ärge rullige linoleumi nii, et džuut on välisküljel.

## PÕRANDAKÜTE

On vajalik, et põrandaküttesüsteemid on enne põrandamaterjali paigaldamist juba varasemalt kasutusvalmis ja et need on leitud korrektselt töötavat.

Kindlustage, et põrandaküttesüsteem lülitatakse välja 48 tundi enne seda kui põrandamaterjali paigaldamine algab ja et see jääb väljalülitatuks vähemalt 48 tunniks peale paigaldamise lõpetamist. Põrandaküttesüsteemi väljas olemise ajaks peaks vajadusel olema ette nähtud alternatiivne kütteallikas, et kindlustada paigaldamisala pideva 18-27°C temperatuuri juures hoidmine.

Temperatuuri tõstke järk-järgult mitme päeva jooksul vaid mõne kraadi võrra päevas kuni soovitud toatemperatuurini jõudmiseni.

Temperatuur ei tohiks põrandamaterjali alumisel poolel (liimiga pinnal) kunagi ületada põrandamaterjalitööstuse kokkulepitud maksimumi milleks on 27°C.

## ASETAMISE SUUND

Materjal peaks olema soovitud pikkustesse lõigatud vähemalt 24 tundi enne paigaldamist; lõigatud lehed peavad aklimatiseeruma kohaga, kuhu need paigaldatakse, asetades need selleks püstisesse asendisse.

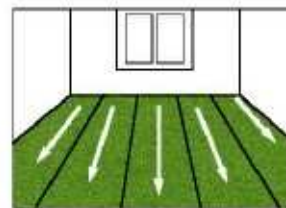
Kindlustamiseks seda, et kus vähegi võimalik, ei langeks liitekohad kokku ukseavade, peamiste liiklusradade, valamute või pissuaaridega, viige paigaldatava ala jaoks läbi lehtede suuna planeerimine.

Kui ruum on enamvähem ruudukujuline, peaksid lehed jooksma sisse tuleva valgusega paralleelselt.

Pikkades kitsastes ruumides on parim paigaldada lehed piki ruumi pikkust.

Lehed peaksid olema lõigatud ruumi pikkusest pikemalt.

Kõik järjestikused lehed peaksid olema paigaldatud samas suunas (välja arvatud Style Elle xf<sup>2</sup>, mis paigaldatakse vastupidiselt).



## LIIMIMINE

Enne liimist lõigake lehe laiuse ühte äärt äärelõikajaga. Paigaldage kattuvalt, lõigates teist äärt liitekohta märkijaga (peale liimimist). Vajutage liitekohta linoleumihaamriga.

Linoleumile mõeldud akrüüllüümi peaks kogu aluspõrandale kandma B1 pahtlilabidaga (350-400 g/m<sup>2</sup>). Vahtmaterjalist kattega Silencio korral kasutage tavapärasest akrüüllüümi ja A2 pahtlilabidat (200-300 g/m<sup>2</sup>). Lüümi laiiali jaotades murdke pool lehest/lehtedest kokku, kandke sellele liim, murdke tagasi ja suruge. Korrake seda toimingut teise poole jaoks.

Alati järgige liimi tootja juhendeid ja seda eriti seoses oote- ning tööajaga.

Veenduge, et põrandamaterjal saavutab liimiga hea kontakti ja et kogu õhk on välja saadud. Kasutage rullijat ja rullige risti üle põranda.

Liistusteemi jaoks: kasutage kontaktliimi (vt ümarnurga juhendeid).

Liimise kohta rohkemate üksikasjade jaoks vaadake palun eraldi lehte: liimid.

## ELAFONO PAIGALDAMINE

Paigaldage Elafono nii, et džuudist kate on ülespoole ja lehed on reeglina paigaldatud kõrvuti.

Mahapaneku juhend: kui Te paigaldate Elafono ja linoleumi samas suunas, peab Elafono ja linoleumi liitekohtadel olema teineteise suhtes vähemalt ligikaudu 50 cm tagasiasteserv.

Liimimine: kasutage linoleumi jaoks mõeldud akrüüllüümi (sama, mis on Tarkett'i poolt linoleumi jaoks soovitatud). Liim kandke peale B1 (350-400 g/m<sup>2</sup> juures) kellut kasutades.

**OLULINE!** Ärge paigaldage linoleumi enne kui rakendatud Elafono on täielikult kuivanud (umbes 24 kuni 48 tundi peale paigaldamist).

## KEEVITAMINE

Paigaldage lehed ligikaudu 0,5 mm suuruse vahemikuga liitekohas (Silencio korral 0,3 mm). Alustage kuumkeevitusega (ja soonimisega) minimaalselt 24 kuni 48 tundi peale liimimist. Lõigake U-kujuline maks. 3,5 mm laiusega soon, eelistatavalt masinaga.

Soonimise sügavus: 2 mm materjali paksusse – parajasti džuudi pealise kohale (maks. 2,5 mm teise toote paksuse jaoks). Ärge kunagi soonige Silencio xf<sup>2</sup> linoleumi vahtmaterjali pealiskihini.

Puhastage soon ettevaatlikult jääkidest.

Soovitav keevitusvarda temperatuur on umbes 450 °C. Kasutage kuuma õhu keevituspüstolit, millele on paigaldatud tavaline 5 mm kuum-kiirkeevituse otsik. Keevitades peab varras liitekoha mõlemal küljel pinna kohal veidi väljas olema. Keevitage tempoga ligikaudu 2 meetrit minutis.



Tasandage keevitust kahe järjestikuse toiminguna, kasutades selleks „kuusirbi nuga“, Mozarti nuga või mõnda sellesarnast nuga.

Teise löike peaks tegema siis kui keevitusvarras on maha jahtunud.



**OLULINE!** Enne keevitamise alustamist tehke olemasoleva asukoha tingimustega kohanemiseks ALATI proove.

## PEALE PAIGALDAMIST

**OLULINE!** Enne pinnal jalgedega liikumise või mööbli sisse toomise lubamist oodake 48 kuni 72 tundi.

### Paigalduse kaitsmine

Kui peale paigaldamist viiakse läbi ehitustöid, peaks põrand olema alati kaitstud, kattes selle kas pressitud kiudplaadist või vineerist kihiga. Maalriteipi ei tohi otse põrandale kinnitada.

Ärge jätke värskest paigaldatud põrandamaterjali selle varajases staadiumis kunagi suure ratastega liidluse kätte, kuna see surub liimi põrandamaterjali alt välja.

### Koha esialgne puhastamine

Koha esialgne puhastamine on enne uue põrandamaterjali kasutusse võtmist alati soovituslik.

Liimijäägid tuleks eemaldada metüüluga segatud alkoholi ja puhta riide abil.

Kergelt määratud põrandad: lahtise mustuse ja ehitustolmu eemaldamiseks puhastage ala tolmuimejaga, pühkige see või peske seda niiske harjaga. Kombineeritud masin on suurte pindade jaoks väga tõhus (silindriliste harjadega kombineeritud küürija/kuivataja).

### Ennetav hooldus

Umbes 80% kogu mustusest tuuakse sisse väljast. Sissepääsu jaoks on vaja tõhusat mustusetõkke süsteemi.

Ideaalolukorras peaks see suure liiklusega sissepääsu jaoks olema ca 7-8 m ja põhinema kolmeetapilisel põhimõttel:

- üks kraapiv võrestik enne ust;
- üks „murumatt“;
- üks kiudmatt.

## TARVIKUD

SOS-põrandaliistud (*Set On Skirting*): xf<sup>2</sup> linoleumist liist MDF'il

- STD mõõtmed: 2200 x 60/80 (LxK);
- xf<sup>2</sup> linoleum liimituna looduslikule, vastupidavale, poolpainduvale ja kergesti löigatavale MDF-toele;
- peale põranda kattmaterjali paigaldamiseks.



SIS-põrandaliistud (*Set In Skirting*): eeltöödeldud xf<sup>2</sup> linoleumist liist

- STD mõõtmed: 2400 x 60/80/100 (LxK);
- elastomeeriga vormitud ja tugevdatud xf<sup>2</sup> linoleum;
- enne põranda kattmaterjali paigaldamiseks;
- tuleb keevitada;
- võimalikud ka välisnurgad.

