

# Koka grīda

Līmēta 13-22 mm

## Uzstādīšanas instrukcija

### Pārbaudiet materiālus

Pārbaudiet koka grīdas segumu pirms montāžas un tās laikā. Nedrīkst izmantot dēļus ar redzamiem defektiem vai neatbilstošu izskatu\*. Grīdas montāžas veicējs ir atbildīgs par to, lai netiktu uzstādīti nepareizi/neatbilstoši materiāli. Mēs nomainīsim bojātos materiālus, bet nekompensēsīm nekādas papildu izmaksas, kas radušās nepareiza materiāla uzstādīšanas dēļ.

\*Lūdzu, sazinieties ar savu mazumtirgotāju.

### Aklimatizācija

Pirms uzstādīšanas materiāliem vismaz 48 stundas jāļauj sasniegt istabas temperatūru, t.i., vismaz +18°C temperatūru. Relatīvajam gaisa mitrumam jābūt 30-60%. Neaizmirstiet, ka mitruma līmeni paaugstinoši darbi, piemēram, krāsošana un aizpildīšana, ir jāveic savlaicīgi pirms grīdas ieklāšanas.

### Glabāšana

Neglabājiet Tarkett koka grīdas tieši uz betona, bet gan izmantojiet starplikas/paletes. Neatveriet iepakojumu, kamēr nav jāveic uzstādīšana.

### Pamatne

Pamatnei jābūt līdzenai, stingrai, sausai un tīrai, un tās izliekumam jābūt ne lielākam par 3 mm 2 metru garumā, 2 mm 2 mm garumā, 2 mm 1 metra garumā un 1,2 mm 0,25 metru garumā. Lietojot šo izstrādājumu, RH normālā konstrukciju betona pamatnē nedrīkst pārsniegt 90 % RH. Ņemiet vērā, ka šī vērtība attiecas tikai uz konstrukcijas mitrumu, nevis uz papildu mitrumu grīdās uz zemes, virs katlumājām, grīdām ar apsildāmajām grīdām, virs augsttemperatūras caurulēm grīdās un tamlīdzīgi. Ņemiet vērā, ka mērījumi vienmēr jāveic speciāli apmācītam speciālistam.

Tarkett koka grīdas var līmēt uz betona, skaidu plātnes, saplākšņa vai vecām koka grīdām. Visos gadījumos pamatnei jābūt stingrai, līdzenai, tīrai un sausai. Visi līmes atlikumi ir jānoņem.

### Mitruma izolācija

Tradicionālo tvaika barjeru nevar izmantot, ja koka grīdu paredzēts pielīmēt pie pamatnes. Ja ir aizdomas par mitruma klātbūtni pamatnē, var izmantot parketa līmi MS (8790110) + gruntskrāsu parketa līmei MS (8790111) vai tehniski līdzvērtīgu produktu. Alternatīvi uz betona var ieklāt 0,20 mm plēvi. Uz grīdas var novietot vismaz 12 mm biezu saplākšņa gabalu, pēc tam var pielīmēt koka grīdas segumu.

### Apsildāmās grīdas

Kopumā, ierīkojot koka grīdas virs grīdas apsildes sistēmas, vienmēr jāizmanto tvaika barjeras. Organiskām grīdas konstrukcijām (piemēram, koka) nekad nedrīkst būt vairāk par vienu mitruma barjeru, jo tad mitrums var iesprūst starp slāņiem. Tāpēc šīm konstrukcijām ir svarīgi pārbaudīt, vai nav mitruma aizsardzības tālāk konstrukcijā.

Tabula sadaļā "Līmes ieklāšana" attiecas arī uz zemgrīdas apsildi.

Dižskābardim raksturīga īpaši liela mitruma kustība, tāpēc mēs iesakām neizmanto šo koksnes veidu kopā ar grīdas apsildi.

### Rievoti grīdas dēļi

Grīdas apsildāmās grīdas ar rievotām skaidu plātnēm vai EPS (min 150 kN/m<sup>2</sup>) ar siltuma izkliedes plāksnēm. Jāizmanto tvaika barjera, un tai jābūt ar vismaz 200 mm pārklājumu. Tvaika barjera jāveido no pret novecošanu izturīgas polietilēna plēves (min. biezums 0,20 mm). Pēc tam tiek uzklāts pelēka viengabalaina kartona vidējais slānis. Visbeidzot jāuzklāj saplākšņa vai skaidu plātne ar minimālo biezumu 12 mm. Dēļi tiek pieskrūvēti ar aptuveni 36 mm cc 200 mm garām ieklāšanas skrūvēm - jāuzmanās no ūdens caurulēm.

Kad siltums izplūst cauri koka grīdai, tā izžūst vairāk nekā parasti, un apkures sezonas laikā var rasties spraugas. Apkures sistēmai jābūt projektētai tā, lai nodrošinātu vienmērīgu siltumu pa visu grīdas virsmu un nekad nedrīkst pārsniegt 27°C temperatūru nevienā grīdas daļā. Tas attiecas arī uz paklājiem, skapjiem utt. Lai to panāktu, ir nepieciešama pašierobežojoša elektriskā vai pareizi projektēta hidrauliskā grīdas apsildes sistēma. Izvairieties no lielām un ātrām grīdas apsildes temperatūras izmaiņām, jo tas ievērojami noslogo grīdu.

### Instrumenti

Ir nepieciešami šādi instrumenti:

- Āmurs/ gumijas āmurs (nedrīkst izraisīt krāsas maiņu)
- Zāģis ar paliktņi
- Figūrzāģis vai ripzāģis
- Urbis
- Mērlente
- L-veida lineāls
- Kalts
- Zīmulis
- Līmes izkliedētājs
- Kūļi

Izmantojot figūrzāģi vai ripzāģi, dēļi jāzāģē no aizmugures. Ja izmantojat parasto zāģi, zāģējiet dēļi no augšas. Grīdas seguma ieklāšanai ir nepieciešams arī Tarkett iesišanas bloks (vienības numurs 8790212) un āmurs (8790202). Iesišanas bloku izmanto, lai savienošanas laikā pasargātu dēļu malas, nenokļājot tās līmi. Nekad neizmantojiet nogrieztu dēļa gabalu iesišanas bloka vietā.

Tarkett āmuri (Tarktool) atvieglo pēdējās dēļu rindas ieklāšanu.





# Koka grīdu ieklāšana | Mēlītes/gropes profils, T & G



1 Izmēriet pirmo dēļu rindu, izklājot to bez līmes.



2 Rindas beigās pagrieziet pēdējo dēli tā, lai mēlīte atrastos pret mēlīti. Piespiediet īso galu cieši pie sienas.



3 Ar zīmuli atzīmējiet griezuma vietu 4-5 mm attālumā no iepriekšējā dēļa īsā gala, lai atvieglotu dēļa ieklāšanu vietā.



4 Nozāgējiet dēlīti vajadzīgajā garumā.



5 Paceliet izklāto dēļu rindu. Izklājiet līmi uz grīdas pamatnes atbilstoši visai dēļu rindai.



6 Ieklājiet grīdu dēli pa dēlim un pie sienas ievietojiet ķīli. Atkārtojiet 1.-5. darbību, sākot ar nozāgēto dēli. Ņemiet vērā, ka starp gala šuvēm visā grīdas platībā jābūt vismaz 500 mm. Tas neattiecas uz pirmo un pēdējo dēli.



7 Vienmēr izmantojiet Tarkett iesišanas bloku un nekad neizmantojiet nogrieztu dēļa gabalu, lai izveidotu dēļu savienojumu.



8 Ja dēļa garajā pusē ir caurule: izurbiet caurumus, kuru diametrs ir par aptuveni 10 mm lielāks nekā caurules diametrs. Izmēriet, cik tālu no dēļa gala



9 - un cik tālu no dēļu malas jābūt šiem caurumiem.



10 Nozāgējiet gabalu, kas jāiekļāj aiz caurulēm, vistuvāk sienai. Zāgējiet leņķī, kā parādīts attēlā. Ja caurumi atrodas īsajā dēļa galā, dēli zāgē 90° leņķī tieši caur caurumiem. Izklājiet MS līmi uz grīdas pamatnes un pēc tam koka līmi uz montējamā dēļa sāniem. Ieklājiet dēli un pārklājiet to ar cauruļu apmalēm.



11 Pēdējā dēļu rinda parasti ir jāzāgē gareniski. Pēdējo dēli ieklājiet ar mēlīti pret sienu, taisni šķērsām un ar malu pret malu ar priekšpēdējo dēļu rindu. Izmantojiet dēļu atgriezumu gabalu un izmēriet attālumu, bīdot dēli gar sienu, vienlaikus ar zīmuli atzīmējot vietu, kur ir nepieciešams nozāgēt pēdējo dēli.



12 Ieklājiet līmi, ieklājiet pēdējo dēļu rindu un ar āmuru to nostipriniet. Piespiediet ķīli pie sienas.

# Koka grīdu ieklāšana | 2 savienojumi



1 Pirms pirmās rindas montāžas vispirms jānozāģē izvirzītais koka profils dēļa mēlītes pusē.



2 Izmēriet pirmo dēļu rindu, izklājot to bez līmes.



3 Rindas beigās pagrieziet pēdējo dēli tā, lai grope atrastos pret gropi. Piespiediet īso galu cieši pie sienas. Ar zīmuli atzīmējiet griezuma vietu 4-5 mm attālumā no iepriekšējā dēļa īsā gala, lai atvieglotu dēļa ieklāšanu vietā.



4 Nozāģējiet dēlīti vajadzīgajā garumā.



5 Paceliet izklāto dēļu rindu. Izklājiet līmi uz grīdas pamatnes atbilstoši visai dēļu rindai. Ieklājiet grīdu dēli pa dēlim un pie sienas ievietojiet ķīli.



6 Atkārtojiet 2.-4. darbību, paņemiet un uzklājiet līmi. Otrā dēļu rindu sāciet ar pirmās rindas nozāģēto dēli. Ievietojiet grīdas dēli gropes sliedē un iespiediet to līmē.



7 Otrais dēlis, otrā rinda: Uzmanīgi ieklājiet dēli tuvu iepriekšējās dēļa īsajam galam. Iebīdīet dēli uz leju ar nepārtrauktu kustību, vienlaikus viegli spiežot uz iepriekšējā dēļa īso galu. Pārliedziniet, ka, iebīdot uz leju, dēļi ir cieši viens pie otra. Turpiniet montēt grīdu, kā aprakstīts iepriekš.



8 Virzieties atpakaļ pa dēļu rindu, piespiežot rindu pie grīdas pamatnes (līmes kārtā). Rīkojieties, kā aprakstīts 6.-8. punktā.



9 Pēdējā rinda: Sasniedzot pēdējo rindu, dēļi var neatbilst platumam. Šādā gadījumā ieklājiet pēdējo dēli ar gropi pret sienu, virsū un ar malu pret malu ar priekšpēdējo dēli. Uzlieciet papildu dēļa gabalu (nozāģējiet izvirzīto daļu gropes pusē) un izmēriet atstarpī, velkot dēli gar sienu un ar zīmuli atzīmējot vietu, kur būs jānozāģē pēdējais dēlis. Ja pēdējā dēļu rinda nav zāģēta, tad, lai saglabātu deformācijas šuvi, ir jānozāģē izvirzītā mala.

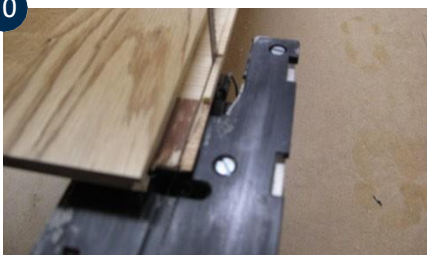
Skatiet nākamo lapu!



## Koka grīdu ieklāšana | 2 savienojumi



10



Ja nav vietas, kur ievietots pēdējo dēli, to var iebīdīt no sāniem. Lai to izdarītu, vispirms jāiztaisno priekšpēdējās dēļa rindas mēlīte. Izmantojiet, piemēram, zāģi vai kaltu un noņemiet izvirzīto daļu mēlītes pusē.

11



Durvju uzlikas var noņemt un pārvietot uz augšu, taču parasti vieglāk ir tās nozāģēt. Izmantojiet vaļēju grīdas dēli kā augstuma šablonu un nozāģējiet uzliku ar smalkzobu zāģi. Paklājiet grīdu zem uzlikas. Skatīt arī 10. punktu.

12



Ieklājiet līmi, ieklājiet pēdējo dēļu rindu un ar āmuru to nostipriniet.