

Prieš klojami grindis įdėmiai perskaitykite šią instrukciją. Šių instrukcijų privaloma laikytis!

Pasiruošimas klojimui:

Pakuotes galima išpakuoti tik prieš pat klojant grindis. Žiemos mėnesiais, laminuotos grindys turi būti laikomos gamykliniuose įpakavimuose, patalpose, kuriuose temperatūra būtų apie 18°C.

Dėmesio: Prieš klojami dangą, dienos šviesoje patikrinkite, ar grindų plokštėse nėra matomų plika akimi defektų, ar kitų pažeidimų. Dėmesio! Paklojus dangą į tokio pobūdžio reklamacijas nebus atsižvelgta. Jei ant pagrindo yra įrengtos elastingos ar tekstilinės grindų dangos, jos būtina turi būti pašalintos, nepaliekant jokių likučių.

Klojimo kryptis:

Klojimo kryptis dažniausiai nustatoma remiantis pagrindiniu patalpos šviesos šaltiniu, pavyzdžiui langais. Grindų plokštės reikėtų montuoti išilgai į patalpą krentančiai šviesai. Klojant grindis „plaukiojančiu būdu“, klojamų grindų plotis ir ilgis neturi viršyti 10m. Jeigu klojamų grindų plotis ar ilgis viršija 10m, grindyse turime įmontuoti kompensacinį profilį.

- Klojant siaurus koridorius, lentos visuomet klojamos išilgine kryptimi.
- Patalpose, turinčiose T-, L- ar U formą, būtina įvesti atitinkamas profilių sistemas, atsižvelgiant į patalpos formą.

Betono drėgmės patikrinimas:

Su specialiu betono drėgmės matavimo prietaisu (CM) turi būti patikrinta betoninio pagrindo drėgmė.

- Drėgmės kiekis, kai nėra grindinio šildymo: Cementinis, Cementinis išlyginamasis pagrindas (betoninis) < 2,0% CM; Kalcio sulfatinis, Kalcio sulfatinis išlyginamasis pagrindas < 0,5% CM,
- Drėgmės kiekis, kai yra grindinis šildymas: Cementinis, Cementinis išlyginamasis pagrindas (betoninis) < 1,8% CM; Kalcio sulfatinis, Kalcio sulfatinis išlyginamasis pagrindas < 0,3% CM,

Klojant grindis ant šildomų grindų naudokitės specialiomis nuorodomis. Papildomai, prieš klojimą turėtų būti pasirašytas protokolas „Šildomų grindų pagrindo tinkamumas klojimui“, kurį pateikia užsakovas.

Kaip Jūs galite papildomai apsaugoti Jūsų grindis?

Kad išsaugotumėte Jūsų grindų vertę kuo ilgiau, rekomenduojame po baldų kojėlėmis paklijuoti veltinių padus, prie lauko durų patiesti apsauginius kilimėlius. Biuro kėdžių ratukai turi atitikti DIN 68131 keliamus reikalavimus, galima naudoti tik tipo W (minkštus) grindų ratukus. Po biuro kėdėmis reikėtų naudoti permatomus polikarbonatinius kilimėlius.



Klojimas ant šildomų grindų.

Klojant grindis ant vandeniu šildomų grindų sistemų, pagrindas turėtų būti paruoštas pagal DIN 18353 keliamus reikalavimus. Prieš klojimo darbus patikrinkite ar šildymo sistema įrengta laikantis DIN EN 1264 ir DIN 4725 reikalavimų ir ar buvo atlikta pagrindo iškaitinimo procedūra. Prašykite konsultantų detalios atmintinės su reikalavimais.

Reguliari grindų priežiūra.

Sausas valymas: kaip taisyklė HARO laminuotas grindis pakanka valyti su šluoste, šepetiu ar dulkių siurbliu. Drėgną valymą galima atlikti pastoviai ar esant poreikiui.

Drėgnas valymas: Mes rekomenduojame reguliariam drėgnam valymui naudoti HARO „Laminatboden ploviklį“ arba „Clean & green active ploviklį“ praskiestą vandeniu.

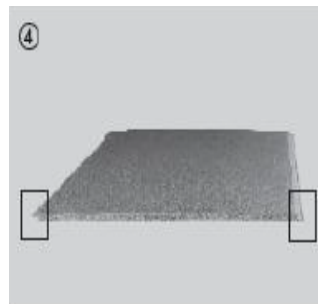
Niekada nepalikite ant grindų vandens balų, grindis valykite tik su gerai išgręžta šluoste.

Grindų valymui nenaudokite skysto muilo, abrazyvinių priemonių, vaškų, poliolių.

Nenaudokite prietaisų veikiančių su karštų garu principu.

Klimatinės patalpos sąlygos

Idealiausios klimatinės sąlygos eksploatuoti laminatą: santykinė oro drėgmė 50-60%, o patalpų temperatūra 20°C. Šildymo sezono metu santykinė oro drėgmė labai sumažėja, todėl rekomenduojame naudoti oro drėkintuvus. Tai padeda išvengti grindų perdžiūvimo. Oro drėkintuvus reikėtų įjungti prasidedant šildymo sezonui. Nukritus santykiniai oro drėgmei patalpoje, tarp lentučių gali atsirasti nedideli plyšeliai, kurie, kaip taisyklė, turėtų išnykti pasibaigus šildymo sezonui.

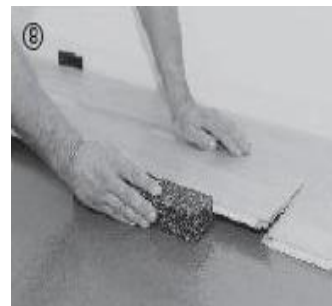
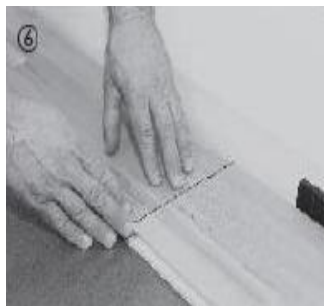


Grindų klojimui Jums reikės: kaladėlės, pieštuko, kaiščių, pjovimui užtenka paprasto pjūklo, spec. įrankis (grindų išmontavimui)

Siekiant sumažinti drėgmės poveikį ant naujai išlieto betoninio išlyginamojo sluoksnio, visais atvejais ant šildomų grindų, būtina užtiesti 0,2mm storio polietileno plėvelę. Plėvelė klojama užleistinai, viena ant kitos po 30cm. Paklotą plėvelę ties sienomis patempkite aukštyn, o sumontavus grindjuostes, apipjaukite pasilikusią užlaidą.

Žingsnių garso izoliacijai ir išlyginti mažiems nelygumams, klojama pagrindo medžiaga - paklotas, pvz. 2mm kamštinė danga. Kitus tinkančius paklotus rasite mūsų grindų priedų asortimente. **Montuojant HARO Laminuotas grindis su „Silent Pro“, nereikia papildomai kloti pakloto. Šių grindų taip pat negalima klijuoti visa plokštuma prie pagrindo.**



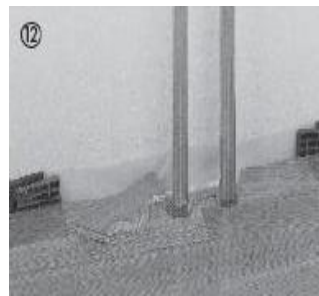
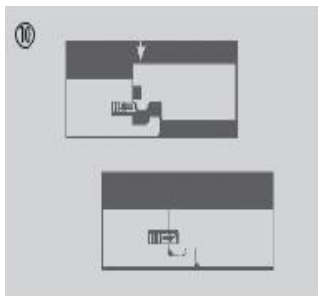


Pirmoji lenta pradeda kloti dešiniame patalpos kampe, išdrožą nukreipiant į sieną. Nuo sienos palikite 10-15mm kompensacinį tarpą. Atstumui išlaikyti geriausia naudoti plastmasinius kaiščius.

Sekantys pirmos eilės elementai, lengvai spaudžiant žemyn suneriami per skersinę lentos dalį. Tiksliai priveskite elementus vieną prie kito. Pritaikykite ir atpjaukite paskutinės eilės lentą taip, kad nuo sienos liktų 10 – 15 mm kompensacinis tarpas.

Kiekvienos eilės paskutinės lentos nuopjova, panaudojama kaip pirma kitoje eilėje. Taip naudojantis žymiai sumažinsite laminato išėiga. Lentos viena kitos atžvilgiu turi persidengti ne mažesniu kaip 50 cm atstumu. Tolesnis klojimas vyksta elementas po elemento, pirmiausia lenta suneriama per ilgąją kraštinę lengvai, ją lenkiant žemyn.

Esant būtinybei lengvai pakalkite kaladėle.

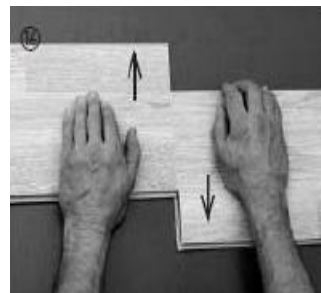
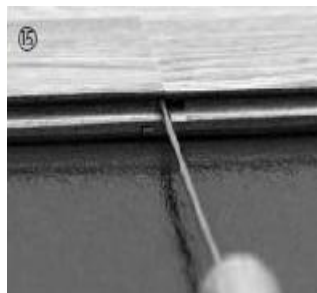


Po to, suneriama lentos skersinė dalis. Atkreipkite dėmesį, ar pakankamai tiksliai privesta lenta prie jau prieš tai padėtos lentos. Elementas susineria lengvai spaudžiant žemyn

Skersinio užrakto profilis

Paskutinės eilės lentos apipjaunamos išilgai, paliekant 10 - 15mm kompensacinį tarpą.

Šildymo sistemos vamzdžiams turi būti gręžiamos arba išpjauamos angos, ~20mm didesnės už vamzdžio skersmenį.



Norint užtikrinti tarpduryje kompensacinį tarpą, turite naudoti atitinkamą profilių sistemą. Tai patartina daryti ir tuo atveju, kai besiribojančioje patalpoje klojamos tos pačios grindys. Grindų klojimui Jums reikės: kaladėlės, pieštuko, kaiščių, pjovimui užtenka paprasto pjūklo, spec. įrankis (grindų išmontavimui)

Būtina palikti ~ 5 mm kompensacinį tarpelį tarp profilio bėgelio. Durų staktas reikia apipjauti, kad lentos turėtų galimybę plėstis. Pabaigę suklojimo darbus, būtinai išimkite visus kaiščius.

Patarimas: kaip išardyti Top Connect jungtį. Elementai gali būti išmontuojami spec. įrankio pagalbą, įterpian jį į skersinę parketlėnčių jungtį.

Jeigu neturite spec. įrankio, elementai gali būti išstumiami lygiagrečiai vienas kito atžvilgiu.