



Bendrosios
montavimo
rekomendacijos
– EVF Moduleo[®]
LayRed[®] Herringbone

Laikymas ir transportavimas

Dėžės turi būti laikomos ir transportuojamos ant lygaus paviršiaus tvarkingose krūvose – dėžės visada laikykite paguldę ir niekada nedėkite jų vertikaliai / ant šono. Dėžių nelaikykite labai šaltoje (mažiau nei 0 °C), labai karštoje (daugiau nei +35 °C) arba drėgnoje vietoje.

Prieš montuojant

Apžiūra

Pasirūpinkite, kad gaminys būtų apžiūrėtas ir patikrintas, ar nėra pažeidimų, defektų arba pakitimų, prieš montuodami esant tinkamo apšvietimo sąlygoms. Patikrinkite, ar spalvos atitinka užsakytąsias, yra reikiami kiekiai ir nėra matomų dėžių pažeidimų. Montuodami patikrinkite EVF Moduleo® LayRed®Herringbone plokštes, ar nėra matomų defektų. Nemontuokite jokių plokščių, kurios turi kokių nors trūkumų. Rekomenduojame kiekvienam įrengiamam plotui visada naudoti vienos gamybos partijos medžiagas, nes negalime garantuoti, kad skirtingų partijų atspalvis atitiks. Žinokite, kad tam tikras dizainas gali natūraliai skirtis. Taip pat rekomenduojame gaminį maišyti arba imti pakaitomis iš skirtingų dėžių.

Esant defektų, kurie pastebimi prieš montuojant, Moduleo® niekada nepriims atsakomybės už ardymo ir pakartotinio klojimo išlaidas. Montavimas reiškia gaminio priėmimą.

Tinkamumas

- EVF Moduleo® LayRed®Herringbone galima kloti ant betono, cementinio išlyginamojo sluoksnio, anhidrito (kalcio sulfato), medienos, faneros, medžio drožlių plokščių ir keraminių plytelių, pakeliamųjų grindų, kurios yra gana plokščios ir lygios ir buvo tinkamai paruoštos (žr. „Grindų paruošimas“).
- EVF Moduleo® LayRed®Herringbone galima naudoti su įprastinėmis grindų šildymo ir vėsinimo sistemomis, kuriose naudojamas vanduo. Žr. atskirą skyrį apie grindų šildymą. Po grindimis esančio sluoksnio paviršiaus temperatūra niekada neturi viršyti 27 °C.
- EVF Moduleo® LayRed®Herringbone tinka montuoti tik patalpose.

- Sezoninės temperatūros sąlygos: EVF Moduleo® LayRed®Herringbone galima naudoti daugeliu atvejų, pavyzdžiui, oranžerijose, kur kontroliuojama temperatūra, ir atostogų būstuose. Palaikykite nuo 6 °C (maž.) iki 35 °C (didž.) temperatūrą. Jei temperatūra yra už šio diapazono ribų, vis tiek gali būti įmanoma montuoti, žr. pastabą šio dokumento pabaigoje (*).
- Turi būti skiriamas ypatingas dėmesys, siekiant išvengti karštų arba izoliuotų zonų, kurias ilgai veikia tiesioginiai saulės spinduliai, patenkantys per neapsaugotą stiklą, priešais šildymo malkomis įrenginį, kitą tiesioginį šilumos šaltinį ir pan. Rekomenduojama, kad grindų danga būtų pavėsyje nuo tiesioginių saulės spindulių ir kitaip apsaugota nuo bet kokio tiesioginio šilumos šaltinio, kuris padidina temperatūrą tam tikroje vietoje.
- Sumontavus EVF Moduleo® LayRed®Herringbone sandūros yra atsparios vandeniui (ne 100 %). Griežtai laikantis montavimo instrukcijų, grindys bus tinkamos naudoti vonios kambariuose, virtuvėse, skalbyklose ir prieškambariuose. Kad paviršius būtų neslidus, nerekomenduojama plokščių naudoti drėgnose vietose, pvz., baseinų zonose ar aplink juos, saunose ir patalpose su įmontuota kanalizacija, pavyzdžiui, dušuose. Po grindimis dažnai patenkantis vanduo gali paskatinti bakterijų ir (arba) pelėsių atsiradimą.

Po grindimis esančio sluoksnio sudėtis, konstrukcija ir kokybė

Žinios apie po grindimis esančio sluoksnio arba pagrindo sudėtį ir konstrukciją suteikia vertingos informacijos, leidžiančios tinkamai patikrinti leistiną šio sluoksnio drėgmę, lygumą, gniuždomąjį ir tempiamąjį įtempį. Be to, ši informacija padeda išsiaiškinti, kokio gali prireikti grindų paruošimo, išlyginamojo mišinio ir galimo drėgmės barjero montavimo proceso metu. Jei kyla neaiškumų ar abejonių dėl po grindimis esančio sluoksnio kokybės arba sudėties, patikrinkite vietinius

montavimo standartus ir (arba) kreipkitės patarimo į grindų paruošimo, išlyginamojo mišinio gamintoją / tiekėją.



Nacionaliniai reglamentai ir standartai

Vietos ir montavimo sąlygos būtinai turi atitikti susijusius nacionalinius reglamentus ir montavimo standartus.

Esant prieštaravimų tarp nacionalinio standarto ar reglamento ir gamintojo rekomendacijos, pirmenybė teikiama griežčiausiam iš jų.

Po grindimis esančio sluoksnio paruošimas

Po grindimis esančio sluoksnio nelygumai

Norint sumontuoti be rūpesčių, būtina gerai paruošti. Tai labai svarbu siekiant, kad EVF Moduleo® LayRed®Herringbone apdaila būtų nepriekaištinga. EVF Moduleo® LayRed®Herringbone išvaizda priklauso nuo pagrindo, ant kurio šis gaminys montuojamas, kokybės. Nors EVF Moduleo® LayRed®Herringbone skirtos ne idealiai lygiems po grindimis esantiems sluoksniams renovuoti, kai kurie didesni nelygumai, laipteliai, staigūs pagrindo aukščio pokyčiai gali matytis paklojus grindis, todėl prieš montuojant būtina tinkamai paruošti.

Po grindimis esantis sluoksnis turi būti kietas, tvirtas, gana plokščias, švarus ir nuolat sausas, taip pat be laiptelių ar defektų ir tinkamas naudoti

pagal numatytą paskirtį. Jei reikia, nugrandykite ir pašalinkite senų klijų likučius ir palaidą arba nubyrėjusį išlyginamąjį mišinį. Įsitikinkite, kad po grindimis esančiame sluoksnyje nėra cheminių medžiagų ir jis nėra užterštas kitu būdu.

Po grindimis esančio sluoksnio nelygumas gali būti ne didesnis nei 5 mm, matuojant 2 m ilgio atkarpoje tinkama tiesykle arba gulsčiu. Naudojant EVF Moduleo® LayRed®Herringbone, po grindimis esančiame sluoksnyje galima uždengti mažas skylutes (iki 30 mm), skiedinio linijas, sandūras ir įtrūkimus (iki 10 mm).

Reikėtų pasirinkti tinkamą fanerą / išlyginamąjį mišinį, kad paklotų grindų paviršiuje nesimatytų staigių nelygumų. Tačiau tinkamų medžiagų pasirinkimas, įskaitant fanerą, išlyginamuosius mišinius ir bet kokius papildomus gaminius, priklauso nuo patalpos naudojimo paskirties ir turi būti suderintas su paruošimo medžiagų tiekėju ir grindų dangos rangovu. Visos grindų paruošimo medžiagos turi būti naudojamos pagal gamintojo rekomendacijas ir nacionalinių standartų reikalavimus, taikomus elastingoms grindų dangoms.

Po grindimis esančio sluoksnio drėgmės kiekis

- Po danga esančio pagrindo drėgmės kiekis turi atitikti tekstilinių grindų dangų montavimo vietinių arba nacionalinių standartų reikalavimus.
- Nešildomos betoninės grindys: mažiau nei 2.0CM% - 75% RH
- Betoninės grindys su pogrindinių šildymu: mažiau nei 1.8CM% - 75% RH
- Nešildomas anhidritinis (kalcio sulfato) pagrindas: mažiau nei 0.5CM%
- Šildomas anhidritinis (kalcio sulfato) pagrindas: mažiau nei 0.3CM%

EVF Moduleo® LayRed®Herringbone yra atsparios vandeniui ir pasižymi labai dideliu atsparumu konstrukcijoje sulaikomai drėgmei, tačiau reikia atsižvelgti į geriausią praktiką, kad būtų išvengta bakterijų ir pelėsių atsiradimo po grindų danga.

Tiesioginį kontaktą su įžeminimu turintys betoniniai ir akmeniniai po grindimis esantys sluoksniai turi turėti veiksmingą drėgmę sulaikančią plėvelę (angl. „damp proof membrane“ – DPM), atitinkančią elastingų grindų dangų montavimo nacionalinių standartų reikalavimus. Vadovaukitės išsamiomis gamintojo instrukcijomis, kaip įrengti DPM padengtą paviršių ir naudoti išlyginamąjį mišinį. Gamintojų ir tiekėjų apžvalgą gali pateikti Moduleo®.

Skystu DPM padengto paviršiaus veiksmingumas labai priklauso nuo gaminio tipo, naudojimo būdo ir vietos sąlygų. Montuotojas privalo pasirūpinti, kad gautų reikiamą patarimą iš DPM gamintojo ir kad įrengtų laikydamasis jo rekomendacijų.



Svarbu

Prieš pradėdant montuoti grindis, montuotojas turi įvertinti po grindimis esantį sluoksnį bei montavimo sąlygas ir tai patvirtinti.

Aklimatizacija

EVF Moduleo® LayRed®Herringbone turi aklimatizuotis montavimo arba lygiavertėje patalpoje bent 24 valandas prieš montuojant arba tol, kol gaminys pasieks aplinkos temperatūrą: mažiausia temperatūra yra 18 °C, didžiausia 27 °C.

- Laikykite lentas arba plyteles sudėtas į tvarkingas krūvas, atokiau nuo šildymo, vėsinimo sistemų arba langų, per kuriuos patenka intensyvūs tiesioginiai saulės spinduliai.

nei rekomenduojama, padidėja per didelio susitraukimo / per didelį tarpų tarp plokščių rizika.

Temperatūros sąlygos prieš montuojant

EVF Moduleo® LayRed®Herringbone turėtų būti montuojamos esant nuo 18 °C iki 27 °C patalpos temperatūrai ir aukštesnei nei 15 °C po grindimis esančio sluoksnio temperatūrai.



Montuojant šaltesnėse vietose, nei rekomenduojama, tai turės įtakos EVF Moduleo® LayRed®Herringbone montavimo savybėms. Lentos arba plytelės bus mažiau lanksčios, bus sunkiau pjaustyti ir sudėtinga išpjauti smulkus gabaliukus. Kuo žemesnė temperatūra, tuo sunkiau montuoti ir tuo didesnė rizika sugadinti jungties profilį. Be to, esant žemesnei montavimo temperatūrai padidėja per didelio išsiplėtimo rizika. Montuojant šiltesnėse vietose,

Montavimo pradžia

Temperatūros sąlygos montuojant ir sumontavus

24 valandas prieš montuojant ir montavimo metu turi būti palaikoma pastovi temperatūra, kuri svyruoja ne daugiau kaip 5 °C per dieną, ne žemesnė, nei reikalaujama, 18 °C patalpos temperatūra ir 15 °C po grindimis esančio sluoksnio temperatūra.

Grindų šildymas

EVF Moduleo® LayRed®Herringbone galima naudoti su įprastinėmis grindų šildymo sistemomis, kuriose naudojamas vanduo. (pagal standarto EN 1264 1–5 dalių reikalavimus). Laidinės elektrinės sistemos nerekomenduojamos, nebent sistema yra padengta mažiausiai 9 mm storio tinkamu išlyginamuoju mišiniu. Reikia vengti tiesioginio kontakto su laidinėmis elektrinėmis šildymo sistemomis. Paviršiaus temperatūra niekada neturi viršyti 27 °C. Jei kyla abejonų, pasikonsultuokite. Gali būti tinkamos kai kurios infraraudonųjų spindulių šildymo plokštės, tačiau turi būti imamas atsargumo priemonių, nes naudojant kai kurias tokias sistemas šiluma gali padidėti labai staiga, o tai nerekomenduojama. Jokiomis aplinkybėmis paviršiaus temperatūra neturi viršyti 27 °C. Jei kyla abejonų, pasikonsultuokite.

Sumontavus grindų šildymas turi būti palaipsniui didinamas po 5 °C per dieną, kol bus pasiektos standartinės darbinės temperatūros sąlygos, kai didžiausia po grindimis esančio sluoksnio temperatūra – 27 °C. Informacijos apie sistemos tinkamumą ieškokite gamintojo instrukcijose.

Grindų vėsinimas

EVF Moduleo® LayRed®Herringbone taip pat galima montuoti ant grindų vėsinimo sistemų. Tačiau tiekiamo vėsinimo vandens temperatūra neturi būti sumažinta iki žemesnės nei rasos taško temperatūros. Po grindimis esančio sluoksnio temperatūrą visada palaikykite bent 3 laipsniais aukštesnę nei rasos taškas. Esant žemesnei nei rasos taško temperatūrai, susidarys kondensatas, todėl po grindų danga gali susidaryti drėgna atmosfera, kuri gali paskatinti pelėsių atsiradimą ir pan.

Reikalingas išsiplėtimo tarpas

EVF Moduleo® LayRed®Herringbone yra plūdriosios grindys. Plokštės neturėtų būti klijuojamos viena su kita arba tvirtinamos prie po grindimis esančio sluoksnio.

EVF Moduleo® LayRed®Herringbone turi daugiau galimybių judėti stovint sunkiems baldams nei įprastinės lanksčios LVT užfiksuojamos grindys, tačiau yra EVF Moduleo® LayRed®Herringbone apribojimų: labai sunkūs daiktai arba baldai gali neleisti grindims plūduriuoti ir laisvai judėti. Pavyzdžiui, nestatykite labai sunkių virtuvės baldų dalių, malkomis kūrenamų krosnių ar kitų labai sunkių elementų, trukdančių laisvai judėti ties pačiomis grindimis, o aplink elementą palikite išsiplėtimo tarpą, tarsi tai būtų siena (žr. toliau).

Būtinai 0,75 mm išsiplėtimo tarpas kiekvienam tiesiniam EVF Moduleo® LayRed®Herringbone metrui bet kuria kryptimi ir jis turi būti įtrauktas į patalpos / ploto perimetrą, montuojant standartinėse patalpose ir esant įprastoms sąlygoms, žr. pastabą šio dokumento pabaigoje (*). Patalpos dydis be išsiplėtimo profilių: didžiausias ilgis nuo sienos iki sienos – 16 m. Didesnėse patalpose reikia papildomų išsiplėtimo tarpų ir plėtimosi profilių.

2 m ➡	1.5 mm
3 m ➡	2.25 mm
4 m ➡	3 mm
5 m ➡	3.75 mm
8 m ➡	6 mm
10 m ➡	7.5 mm

Montuojant ypatingose patalpose ekstremaliomis sąlygomis, į patalpos / ploto perimetrą būtina įtraukti 1,5 mm kiekvieno tiesinio metro išsiplėtimo jungčiai bet kuria kryptimi, žr. pastabą šio dokumento pabaigoje (*). Patalpos dydis be išsiplėtimo profilių: didžiausias ilgis nuo sienos iki sienos – 8 m.

Didesnėse patalpose reikia papildomų išsiplėtimo tarpų ir plėtimosi profilių.

2 m ➡	3 mm
3 m ➡	4.5 mm
4 m ➡	6 mm
5 m ➡	7.5 mm
8 m ➡	12 mm
10 m ➡	15 mm

Standartinės patalpos esant įprastoms sąlygoms – tai vietos, kurių temperatūra yra nuo 6 iki 35 °C, pvz., saulėje pusėje esančios patalpos, kuriose pro stiklą nepatenka tiesioginiai saulės spinduliai (nebent stikle integruota labai veiksminga šiluminė apsauga). Ypatingos patalpos esant ekstremalioms sąlygoms – tai vietos, kurių paviršiaus temperatūra gali būti nuo 0 iki 60 °C, pvz., oranžerijos, negyvenami atostogų būstai ir pan.

Turi būti skiriamas ypatingas dėmesys, siekiant išvengti karštų arba izoliuotų zonų, kurias ilgai veikia tiesioginiai saulės spinduliai, patenkantys per neapsaugotą stiklą, priešais šildymo malkomis įrenginį, kitą tiesioginį šilumos šaltinį ir pan. Šie atvejai neatitinka patalpos aplinkos

temperatūros, svyravimų arba sąlygų apibrėžties. Rekomenduojama, kad grindų danga būtų pavėsyje nuo tiesioginių saulės spindulių ir kitaip apsaugota nuo bet kokio tiesioginio šilumos šaltinio, kuris padidina temperatūrą tam tikroje vietoje.

Montuojant „ypatingoje patalpoje“ (pagal pirmiau pateiktą apibrėžimą), kur temperatūra montuojant yra aukštesnė nei 25 °C, o gaminys aklimatizavosi, rekomenduojama taikyti „standartinės patalpos“ išsiplėtimo tarpą, siekiant išvengti per didelio susitraukimo tarpo esant žemesnei temperatūrai.

Išsamesnė standartinių patalpų ir įprastų sąlygų apibrėžtis pateikiama šio dokumento pabaigoje (*).

Jei yra grindjuostės ir jų nenorite nuimti, apatinę grindjuostės dalį galima nupjauti specialiu pjovimo įrankiu, kurį galima įsigyti rinkoje. Pvz., universalus „Bepo“ kraštų pjaustymo pjūklas. Arba rekomenduojama naudoti Xtrafloor® uždedamas dažomas grindjuostes ar tinkamą skocijos apdailą.

Išmaniųjų sprendimų, kaip uždengti išsiplėtimo tarpus, žr. skyriuje „Grindų apdaila“.

Montavimo būdai

Kadangi EVF Moduleo® LayRed®Herringbone yra su integruotu paklotu, yra labai paprasta: tereikia jį laisvai pakloti ant po grindimis esančio sluoksnio! EVF Moduleo® LayRed®Herringbone yra plūdriosios grindys ir niekada neturėtų būti klijuojamos prie po grindimis esančio sluoksnio.

Norėdami sužinoti apie alternatyvius montavimo būdus, neįtrauktus į šią apžvalgą, visada kreipkitės į Moduleo® dėl techninės konsultacijos.

EVF Moduleo® LayRed®Herringbone yra plūduriuojančios grindys ir niekada neturėtų būti klijuojamos prie pagrindo

Rekomenduojamas paklotas

Kadangi EVF Moduleo® LayRed®Herringbone jau yra su integruotu paklotu, atskiras paklotas neleidžiamas prieš montuojant EVF Moduleo® LayRed®Herringbone plokštes.

Veiksmai montuojant

Rekomenduojami įrankiai

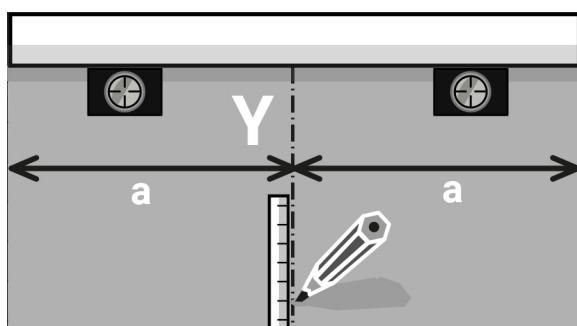
- Matavimo juosta
- Pieštukas
- Mūrininko virvė / lazerinis nivelyras, kad būtų montuojama tiesiai
- Kampainis
- Pakalimo kaladėlė
- Didelio našumo kanceliarinis peiliukas
- Nailoninis arba guminis plaktukas
- Plėtikliai, skirti išsiplėtimo tarpui išilgai sienos išlaikyti ir tiesiam montavimui užtikrinti
- Pasirinktinai: smulkiai dantytas pjūklelis sudėtingam pjovimui ir (arba) skylių pjūklas arba pakopinis grąžtas skylėms pjauti



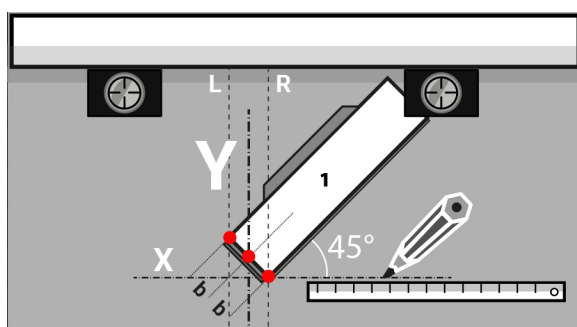
Prieš pradėdant klojimą, kruopščiai išmatuokite kambario ilgį ir plotį, kad tiksliai suplanuoti išdėstymą ir pasiekti subalansuotos grindų išvaizdos. Tai yra labai svarbu klojant eglutės rašto grindis ir užtikrins, kad paskutinė eilė nebūtų per siaura.

Skirtingai nuo daugelio kitų eglutės rašto lentų su užraktu, Moduleo® EVF Moduleo® LayRed®Herringbone lentos negaminamos su A ir B užraktais, bet su universaliu užpatentuotu Unizip profiliu. Lentų nereikia rūšiuoti.

Eglutės raštas paprastai prasideda nuo centrinės ašies. Naudodami tiesų kampą arba kreidą, pažymėkite jūsų kambario centrą. Nubrėžkite Y formos liniją.

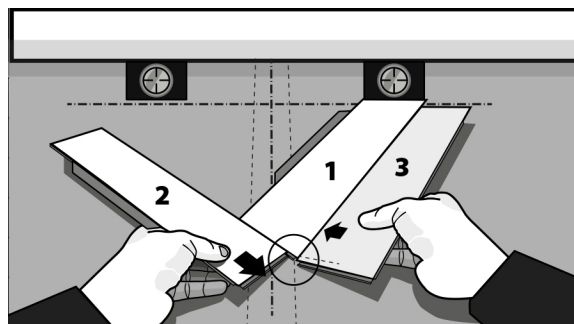


Padėkite pirmą lentą (1) 45° laipsnių kampu. Nupieškite liniją lygiagrečiai Y linijai, papildomomis linijomis "L" ir "R" pažymėkite kampus. Taip pat nupieškite papildomą liniją "X", kaip parodyta brėžinyje.

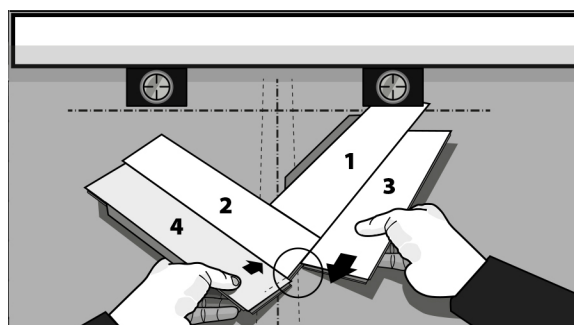


Padėkite pirmą lentą (1). Paimkite kitą lentą (3) ir sujunkite ją su pirmą įdedant ją į griovelį $\pm 20^\circ$. Nespauskite lentos prie pagrindo. Naudokite lentą (3) kaip gairę sumontuoti lentą (2). Leiskite lentai (3) pratęsti paskutinę lentą (1) $\pm 5\text{mm}$ nuo apačios.

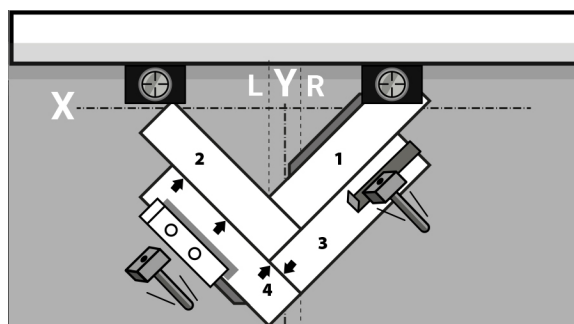
Dabar įdėkite lentą (2) į trumpą pusę lentos (1) ir ir stumkite ją kol ji atsispirs į lentą (3). Dabar prispauskite lentą (2) prie pagrindo.



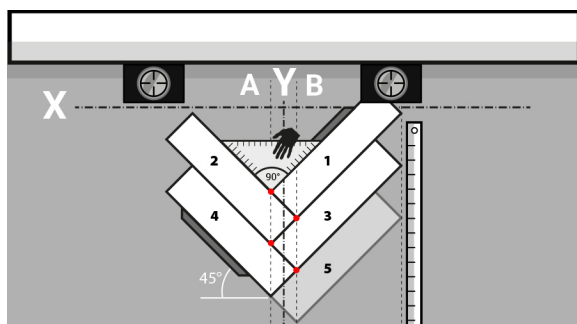
Naudokite tokį pat metodą lentoms (3) ir (4). Lenta (4) dabar veiks kaip stabdiklis lentos (3). Prispauskite lentą (3) prie pagrindo. Tęskite klojimo procesą kol užbaigsite centrinės eilės.



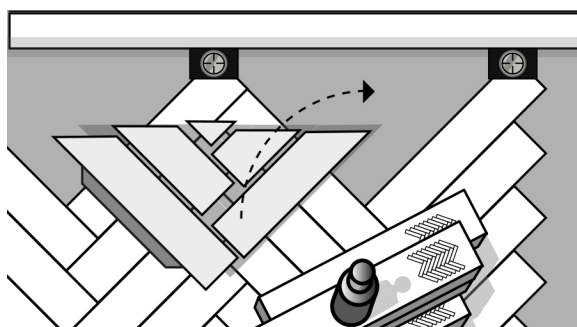
Įsitikinkite, kad siūlės gerai susijungė. Naudodami plaktuką ir pakalimo mentelę, lengvai pakalkite ir įsitikinkite, kad užrakinimo mechanizmas teisingai užsidarė.



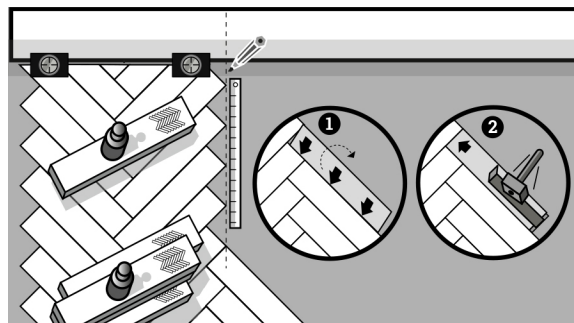
Tęskite darbą. Nepamirškite lengvai pakalti, kad gerai uždaryti siūles. Naudokite tiesų kampą arba papildomą liniją, kad užtikrintumėte eilių lygumą.



Jūs sudėjote centrinę eilę. Užpildykite laisvą trikampį prie sienos. Naudokite skirtukus, tam kad kompensacinė siūlė tarp sienų ir grindų būtų reikiamo dydžio. Ant jau suklotų eilių rekomenduojama padėti keletą neatidarytų pakų ar kitą svorį, tam kad jos nejudėtų.



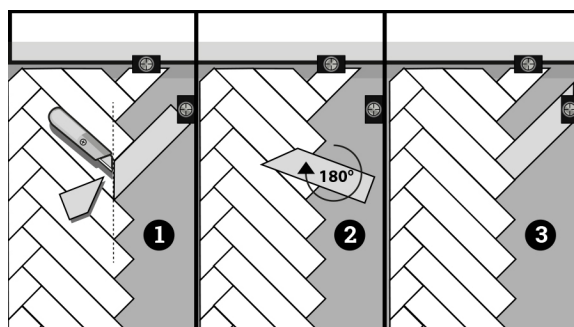
Tęskite darbą pagal parodytą pavyzdį.
(1) Iš pradžių sujunkite ilgą pusę $\pm 20^\circ$.
(2) Dabar lengvai pakalkite trumpą lentos galą naudodami plaktuką ir pakalimo mentele.
(3) Abu galai dabar uždaryti. Tačiau, verta įsitikinti, ar klojimo metu neatsidarė mažos siūlės tarp lentų.



Padėkite lentas į paskutinę eilę taip pat kaip jus dėjote įprastą eilę. Dabar pasukite vieną lentą

180° ir padėkite kampą prie sienos minusuojant skirtukus. Dabar jūs galite nupiešti pjovimo liniją ir nupjauti perteklių. Vėl pasukite lentą 180° ir įdėkite ją. Kartokite šiuos veiksmus su kiekvienu atskiru lentą.

Suklojus visas grindis, reikia išimti skirtukus, kad grindys galėtų laisvai plėstis ir susitraukti.



Suklojus visas grindis, reikia išimti skirtukus, kad grindys galėtų laisvai plėstis ir susitraukti.

Klojant taip pat reikia atsižvelgti į durų staktas ir šildymo vamzdžius ir palikti judėjimo tarpą. Pirmiausia nupjaukite plokštę iki tinkamo ilgio, tada padėkite plokštę šalia objekto ir pažymėkite tinkamą formą. Tada atitinkamai nupjaukite plokštę. Jei reikia, durų staktas taip pat galima apačioje nupjauti pagal dydį, vėliau po jomis bus galima tvarkingai sumontuoti EVF Moduleo® LayRed®Herringbone.

Išmaniųjų sprendimų, kaip uždengti išsiplėtimo tarpus, žr. skyriuje „Grindų apdaila“.

Grindų apdaila

Xtrafloor® siūlo daugybę išmaniųjų grindų klojimo sprendimų, atitinkančių jūsų apdailos poreikius. Pasiūlyme unikalus funkcionalumas derinamas su stiliumi: patikimas sprendimas, visada užtikrinantis sklandų perėjimą.

Kaip montuoti grindis prie sienos

Xtrafloor® dažomos grindjuostės: pasirenkamas stilius

- Unikali vandeniui atspari medžiaga
- Derinkite iš anksto gruntuotų grindjuosčių spalvą su sienomis
- Naudokite mūsų siūlomas renovuojant naudojamas grindjuostas esamoms grindjuostėms padengti



Xtrafloor® galinis profilis

- Elegantiškas aliuminio profilis ant tvirto aliuminio pagrindo minimalistiniam dizainui sukurti, suteikiant puošnią ir šiuolaikišką išvaizdą



Kaip uždengti išsiplėtimo tarpą grindų paviršiuje, kai atstumas viršija 16 m (8 m patalpose ekstremaliomis sąlygomis).

Xtrafloor® T profilis

- Elegantiškas aliuminio profilis ant tvirto aliuminio pagrindo minimalistiniam dizainui sukurti, suteikiant puošnią ir šiuolaikišką išvaizdą
- Patvarus ir paprastas sprendimas norint uždengti tarpą tarp 2 gretimų grindų sluoksnių tame pačiame lygyje

Kaip sujungti grindis su aukščiau ar žemiau esančiais grindų paviršiais

Xtrafloor® adapterio profilis

- Elegantiškas aliuminio profilis ant tvirto aliuminio pagrindo minimalistiniam dizainui sukurti, suteikiant puošnią ir šiuolaikišką išvaizdą
- Sujungia grindis su žemiau esančiais grindų paviršiais, kai aukščio skirtumas neviršija 6 mm
- Taip pat tinka įrengiant perėjimą tarp 2 skirtingų grindų dangų tipų (pvz., kilimo)



Konkrečios Xtrafloor® montavimo instrukcijos pateikiamos svetainėje www.moduleo.com

Jūsų grindų priežiūra

Tinkamos priežiūros procedūros padės išsaugoti išvaizdą ir pailgins EVF Moduleo® LayRed®Herringbone grindų tarnavimo laiką. Priežiūros dažnumas priklausys nuo naudojimo intensyvumo ir pobūdžio, užterštumo, grindų spalvos ir tipo.

Toliau pateiksime trumpą 5 pagrindinių veiksmingos priežiūros punktų santrauką.

Išsamias priežiūros instrukcijas ir rekomenduojamus gaminius rasite www.moduleo.com.

1. Prevencinės priemonės

- Neleisti nešvarumams patekti ant grindų yra lengviau ir pigiau nei juos nuvalyti.
- Naudojant tinkamą valomąją medžiagą prie jėgimo, pašalinami dideli sauso purvo kiekiai, taip pat sugerama vandens ar riebalų pagrindu susidariusi drėgmė.



- Vykdamą prevenciją taip pat reikia tinkamai išsirinkti grindų dangą ir dizainą / spalvą tinkamam plotui, pvz., vengti per tamsių ar per šviesių spalvų intensyvaus vaikščiojimo vietose prie jėgimo į komercinį pastatą.

- Apsaugokite nuo subraižymo baldų kojomis, naudodami plačius, laisvai judančius ratukus, slydiklius, volelius ar padukus, pvz., www.scratchnomore.nl. PASTABA. Ant apsauginių veltinių padukų gali susikaupti purvo ir smėlio, dėl kurių vėliau atsiras grindų dangos įbrėžimų ar pažeidimų.



- Po sunkiais daiktais ar prietaisais padėkite baldų dangtelius ar kitas apsaugos priemones, kad išvengtumėte įdubimų.
- Grindų dangos mechaniniams pažeidimams, atsiradusiems dėl per didelės apkrovos ar baldų / daiktų stūmimo, bei nepašalinamoms dėl gumos / latekso atsiradusioms dėmėms gaminių garantija netaikoma.

2. Dulkių siurbimas

Reguliarus dulkių siurbimas yra svarbiausia sėkmingos priežiūros programos dalis, siekiant pašalinti visą smėlį, šiukšles ir kitas kietas daleles. Dulkių siurbimas yra daug veiksmingesnis būdas tokio tipo nešvarumams pašalinti nei valymas drėgna šluota, kai nešvarumai paprastai perkeliama iš vienos vietos į kitą, o ne pašalinami.



- Nesudėtingo valymo atveju gali pakakti nuvalyti drėgna šluota. Nenaudokite valymo priemonių, kai jų nereikia.



3. Išsiliejusių skysčių ir dėmių valymas

Išsilieję skysčiai ir dėmės yra neišvengiami, tačiau juos galima pašalinti. Greitai nuvalykite išsiliejusį skystį, kad neliktų nepašalinamų dėmių. Pirmiausia kiek įmanoma nuvalykite išsiliejusį skystį sausa šluoste / virtuviniu rankšluosčiu, paskui valykite vandeniu. Valiklius / valymo priemones naudokite tik tada, kai pirmiau minėtų veiksmų nepakanka išsiliejusiam skystiui / dėmei nuvalyti. Naudokite neutralaus pH valiklius, pvz., iš www.james.eu gaminių asortimento.



Sudėtingesniam valymui atlikti, pvz., norint pašalinti aliejų / riebalus / paviršiaus purvą virtuvėje / prieškambarėje, gali prireikti valyti šlapia šluota naudojant valiklį, pvz., www.james.eu gaminius. Tokiu atveju visada naudokite vadinamąjį „dviejų kibirų“ būdą, kai vienas kibiras pripildomas vandens su valikliu, o kitas – švaraus nuplauti skirto vandens.



4. Periodinis plovimas

- Apžiūrėkite ir įvertinkite grindų išvaizdą. Atsižvelgiant į metų laiką, gali keistis priežiūros reikalavimai.
- Išsiurbkite, kad pašalintumėte visą smėlį, šiukšles ir kitas daleles.

- Dažnai daroma klaida, kai naudojama per daug valiklio, dėl kurio ant paviršiaus vėliau susidaro plėvelė. Tokiu atveju kelis kartus išplaukite grindis nenaudodami valiklio, kad pašalintumėte muilo / valiklio perteklių. Taip atkursite standartinę būklę. Valymo priemonės būtinai reikia atskiesti pagal gamintojų rekomendacijas.

- Didesnėms (komercinėms) patalpoms galima naudoti profesionalią valymo mašiną su besisukančiais šepetiais ir vakuuminio siurbimo funkcija.



Nuvalykite tirpalą švaria mikropluošto šluoste, tolygiai ir nuolat šluodami iš vienos pusės į kitą. Kai šluotos šluostė prisisunks, ji paliks pėdsakų ir dryžių ant grindų. Dabar purviną šluotos šluostę reikia nuimti, išgręžti, įdėti į tinkamą maišelį ir pritvirtinti švarią šluotos šluostę. Šiuos veiksmus reikia kartoti tol, kol visas grindų plotas bus visiškai švarus ir be dryžių. Nejudinkite purvino vandens iš vienos vietos į kitą, gali prireikti valymo išsiurbiant.

5. Kruopštus valymas

- Grindų dangą rekomenduojama plauti periodiškai, o ne retai ir kruopščiai. Tačiau metų laikas gali turėti įtakos būtino valymo dažnumui.
- Siurbdami nuo paviršiaus pašalinkite dulkes ir smėlį.



Pašalinę dulkes ir šiukšles, užpurškite ant valomo ploto neutralaus pH valiklio tirpalo (arba, atsižvelgdami į užterštumo lygį, mažos koncentracijos šarminio valiklio), būtinai atskiesto pagal gamintojo nurodymus. Palaukite, kol valiklis sureaguos ir atlaisvins nešvarumus. Gali prireikti šiek tiek patrinti minkštu šepetiu.



- Paskui purvinas šluotų šluostes reikia išskalbti mašinoje ir išdžiovinti, kad jas būtų galima naudoti pakartotinai.
- Esant dideliems užterštumams ir įsiskverbusiems nešvarumams, prieš valant šluota gali prireikti grindų plovimo mašinos su vakuuminio išsiurbimo naudojant vandenį funkcija. „Numatic International“ siūlo daugybę tam tinkamų mašinų. Daugiau patarimų gausite tiesiogiai iš gamintojo, platintojų arba specializuotų grindų priežiūros įmonių.



Svarbi garantijos dalis:

- Beveik visų grindų dangų spalva laikui bėgant pakis dėl UV spindulių poveikio. Užkirskite tam kelią, užtraukdami užuolaidas ar žaliuzes, kai saulė šviečia itin ryškiai. PVC taip pat turi tendenciją gelsti tamsoje. Dėl šių veiksnių uždengtų vietų (po baldais, po nuolat uždarytomis durimis ir pan.) spalva gali skirtis, palyginti su neuždengtomis vietomis. Tai būdinga visoms PVC grindų dangoms ir mūsų garantijos sąlygos šiuo atveju netaikomos.
- Venkite guminių arba latekso pagrindo kilimėlių, nes gali likti dėmių. Negalima naudoti guminių ir iš latekso pagamintų ratukų arba apsauginių dangtelių po baldais (rekomenduojame naudoti W tipo ratukus pagal EN 12529).
- Sumontavus laisvo klojimo būdu, vinilinės grindų dangos pažeidimai dėl per didelės apkrovos, riedėjimo apkrovų ar stūmimo į mūsų garantijos sąlygas neįtraukiami.
- Neleiskite, kad cigaretės, degtukai ir kiti labai karšti daiktai patektų ant grindų, nes jos bus nepataisomai sugadintos.
- Svarbu! Valyti arba prižiūrėti galima tik tada, kai grindys tinkamai sumontuotos ir nėra matomų trūkumų.
- Dėl visų garantijos sąlygų kreipkitės į savo atstovą / tiekėją.
- (*) Moduleo® nustato tokius patalpų ir sąlygų standartus:
Mažiausia temperatūra transportavimo ir laikymo metu: 0°C
Mažiausia temperatūra klojimo metu: +15°C
Mažiausia temperatūra naudojimo metu: +6°C
Aukščiausia temperatūra transportavimo ir laikymo metu: +35°C
Aukščiausia temperatūra klojimo metu: +27°C
Aukščiausia temperatūra naudojimo metu: +35°C
Aklimatizacijos laikotarpis: 24 val.
Leistinas patalpos dydis be kompensacinių siūlių: ilgis nuo sienos iki sienos daugiausiai 16 m.
Atskiros zonos su grindinių šildymų draudžiamos.
- Moduleo® nustato tokius ekstremalių patalpų ir sąlygų standartus:
Mažiausia temperatūra transportavimo ir laikymo metu: 0°C
Mažiausia temperatūra klojimo metu: +15°C
Mažiausia temperatūra naudojimo metu: +0°C
Aukščiausia temperatūra transportavimo ir laikymo metu: +35°C
Aukščiausia temperatūra klojimo metu: +27°C
Aukščiausia temperatūra naudojimo metu: +60°C
Aklimatizacijos laikotarpis: 24 val.
Leistinas patalpos dydis be kompensacinių siūlių: ilgis nuo sienos iki sienos daugiausiai 8 m.
Atskiros zonos su grindinių šildymų draudžiamos.
- Šis dokumentas buvo išleistas (žr. šio dokumento pabaigą) ir pakeičia visas ankstesnes versijas, be to, jis nedelsiant bus pakeistas, kai tik bus paskelbta nauja versija. Aktuali versija visada pateikiama www.moduleo.com. Pradinei versijai anglų kalba visada teikiama pirmenybė.
- Esant prieštaravimų tarp šių montavimo instrukcijų ir vietinių techninių standartų / teisės aktų, pirmenybė teikiama griežčiausiam iš jų.

IVC Group - 05/12/2023

