

Bendrosios ir montavimo instrukcijos

A. ĮVADAS

Medienos eksploatacinės charakteristikos priklauso nuo aplinkos klimato sąlygų, o pagrindinis veiksnys yra santykinis drėgnumas (SD, %). Dėl didelio drėgnumo mediena plečiasi, dėl mažo – traukiasi. Tai galioja visiems mediniams baldams ir grindims.

Dėl šios natūralios savybės būtina laikytis toliau pateiktų instrukcijų.

B. KONTROLINIS SĄRAŠAS – TOP 10

Daugiau informacijos rasite kiekviename toliau pateiktame skyriuje.

1. Laikykite pakuotes tokiomis sąlygomis, kokiomis vėliau bus naudojamos grindys, ir atplėškite kiekvieną pakuotę tik prieš montuodami.
2. Šios grindys bus montuojamos slankiuoju būdu, todėl būtina palikite tam tikrą atstumą nuo stacionarių konstrukcinių dalių.
3. Tikrinkite grindų konstrukciją – ji turi būti sausa (būtina matuokite!), švari, tvirta ir lygi.
4. Pakloto medžiagas rinkitės įvertinę konkrečią situaciją (atidžiai skaitykite toliau pateiktą informaciją) – visos grindys yra unikalios!
5. Matuokite patalpą ir pasirinkite montavimo kryptį. Įvertinkite toliau nurodytus apribojimus, susijusius su natūraliomis medienos savybėmis!
6. Grindinis šildymas – žr. specialias rekomendacijas ir reikalavimus, vadovaukitės sistemos tiekėjo pateiktomis instrukcijomis!
7. Montuokite pagal toliau pateiktą skyrių E, dirbkite švariai!
8. Montuodami nuolat tikrinkite grindis. Sumontuotas netinkamas plokštės galima lengvai pakeisti – skundai nebus priimami!
9. Patalpoje visada palaikykite tinkamą mikroklimatą – 45–60 % SD, 18–24 °C temperatūra.
10. Grindys ilgai jums tarnaus, jei tinkamai jas prižiūrsite ir valysite.

C. BENDROJI INFORMACIJA

I. Pasiruošimas

Neatidarytas grindų pakuotes bent 2 dienas laikykite paskleidę (ne ant padėklų) tokiomis pačiomis sąlygomis (40–60 % SD, 18–24 °C), kokiomis jos bus sumontavus.

Reikalingi įrankiai: atskyrimo pleištai, šlifavimo kaladėlė, pagalbiniai montavimo pleištai, rankinis arba elektrinis pjūklas, pieštukas, liniuotė, grąžtas, kaltas + plaktukas.

E. GRINDŲ PLOKŠČIŲ MONTAVIMO BŪDAS

1. Pradėkite nuo kairiojo patalpos kampo, atsukę tvirtinimo įlaidą (išdrožą) į patalpą. Nepamirškite palikti 10 mm tarpelį tarp sienos ir plokštės. Sureguliuoti tarpelį tarp ilgųjų kraštinių ir sienos galima vėliau, paklojus tris eiles.

2. Kampu prispauskite kitą parketlentę prie pirmosios ir paklokite. Tokiu būdu užbaikite pirmą eilę. Paskutinę parketlentę nupjaukite iki reikiamo dydžio.

3. Pradėkite kitą eilę, naudodami dalį, likusią iš pirmesnės eilės. Ji turi būti bent 50 cm ilgio. Jei dalis per trumpa, naudokite naują parketlentę, perpjautą perpus. Būtina užtikrinti, kad galinės jungtys prasikeistų bent 50 cm.

Grindis galima labai lengvai išardyti, todėl galite keisti plokštės ir montavimo, ir naudojimo metu. Naudoti grindis galima vos jas sumontavus. Grindjuostes reikia tvirtinti prie sienų, jokių būdu ne prie grindų. Horizontalus montavimas, pvz., paskutinė eilė + durų anga, kur negalite nustatyti lentos kampu: naudodamiesi kalnu išimkite tvirtinimo elementą kaip parodyta iliustracijoje, užtepkite klijų ir sujunkite horizontaliai.

F. Sumontavus

Mikroklimatas patalpoje – ar reikia drėkintuvo arba sausintuvo?

Būtina palaikyti rekomenduojamą 45–60 % santykinį drėgnumą (SD) ir 18–24 °C temperatūrą patalpoje.

Jei reikia, įjunkite drėkintuvą arba sausintuvą, kad užtikrintumėte geriausią mikroklimatą sau, baldams ir naujosioms grindims.

Patikrinkite juodgrindes:

Iššinišius kilimus reikia nuimti. Galite montuoti ant bet kokios konstrukcijos grindų, jei jos yra sausos, lygios, nirtvirtintos ir švarios, pavyzdžiui, ant medinių, cementinių / betoninių grindų, keraminių plytelių, PVC ir pan. Jei klojama ant kitų paviršių, teiraukitės platintojo.

Sausos: būtina matuokite išlyginamojo sluoksnio iš cemento / betono / anhidrito drėgnumą tinkamais instrumentais ir užsirašykite jį. Betonui išdžiūti reikia daug laiko – blogiausiai atveju iki vienu metu.

Reikalavimai, drėgmės kiekio apribojimai.

Betoninės juodgrindės:

< 2 % CM (CM metodu) arba 85 % SD, žr. lentelę:

Betoninė plokštė	Matavimo gylis	Pastabos
Ant žemės	0,4 H	Vienpusis džiovinimas
Ant sijų	0,2 H	Dvipusis džiovinimas

H = betoninės konstrukcijos storis be išlyginamojo sluoksnio.

Anhidritas: < 0,5 % CM. Ideali vertė būtų < 0,3 % CM.

ATMINKITE, kad visų tipų cementiniam išlyginamajam sluoksniui / betoninėms / plytelių juodgrindėms reikia drėgmei nelaidaus sluoksnio – senėjimui atsparios PE – bent 0,20 mm storio plastikinės plėvelės. Perdenkite bent 20 cm ir užklijuokite lipnia juosta.

Medinės grindys: drėgnumas turi būti maždaug 8 % (atitinka maždaug 50 % SD ir 20 °C). Išmatuokite ir užsirašykite.

Atminkite, kad juodgrindžių konstrukcinių plokščių, pvz., medžio drožlių plokščių / faneros, drėgnumas montavimo metu gali būti per didelis. Matuokite ir užsirašykite. Jei reikia, palaukite, kol išdžius.

Lygios: visada matuokite nustatę grindų lentą vertikaliai.

Jei nelygumas siekia ± 2 mm dviejuose metruose, reikia išlyginti.

Tvirtos ir švarios: atidžiai patikrinkite senas medines grindis ir vinis / varžtus, kad išvengtumėte girgždėjimo. Valykite grindis šepetiu ar dulkių siurbliu – dirbkite švariai!

II. Garso izoliacija

Reikia montuoti garso izoliacijos medžiagą (ant PE plastikinės plėvelės, jei reikia). Naudokite grindų popierių, 2 mm kamštieną, HD putas (daugiau nei 30 kg/m³), maks. 2 mm, ar kitas patvirtintas pasluoksnio medžiagas.



Dėkite grindų plokštę kampu prie pirmosios eilės grindų plokštės ir vienu metu stumkite į priekį ir spauskite į apačią. Po plokšte dėkite montavimo pleišta.

4. Spauskite kitą grindų plokštę kampu prie pirmesnės ir klokite tame pačiame lygyje.

III. Grindinis šildymas

Montavimas virš grindinio šildymo – yra keli svarbūs aspektai. Maks. leidžiama medinių grindų viršaus temperatūra yra 27 °C. Atminkite, kad paprasti nepritvirtinti kilimai daro izoliuojamajam poveikį, t. y. padidina grindų paviršiaus temperatūrą maždaug 2 °C! Virš grindinio šildymo nemontuokite buko / klevo grindų. Dėl savo natūralių savybių šių rūšių mediena yra jautri šilumai, todėl gali atsiskirti jungtys, grindys gali įdubti arba girgždėti.

Svarbu: laikykitės sistemos tiekėjo pateiktų šildymo taisyklių ir rekomendacijų.

Atminkite, kad ant konstrukcinių grindų (iš cemento išlyginamojo sluoksnio / betono ir pan., taip pat ant medžio) būtina dėti 0,2 mm PE plastikinę plėvelę! Grindų plotus, kuriuose grindinis šildymas nenaudojamas, reikia atskirti plečiamosiomis jungtimis.

D. MONTAVIMAS IR PASIRUOŠIMAS

I. Bendroji informacija

Matuokite montavimo plotą ir nustatykite montavimo kryptį. Rekomenduojama montuoti išilgai lentų, lygiagrečiai su pagrindine šviesos kryptimi. Plokštės plotis paskutinėje eilėje turi būti bent maždaug 50 mm, todėl, jei reikia, atitinkamai pakeiskite pirmosios montuojamos eilės plotį. Matuodami nepamirškite, kad grindų perimetre reikia palikti maždaug 10 mm tarpelį. Siauruose koridoriuose montuokite grindis išilgai.

II. Slankusis montavimas

Jūsų grindys skirtos montuoti slankiuoju būdu, nenaudojant klijų:

Palikite atvirą bent 10 mm plėtimosi tarpelį per visą perimetrą (naudokite atskyrimo pleištus), taip pat ties vamzdžiais, laiptais, kolonomis, durų rėmais ir slenksčiais. Didelėse patalpose apskaičiuokite 1,5 mm kiekvienam grindų metrui.

Montuokite ne daugiau kaip 10 m ilgį / plotį; palikite plėtimosi tarpelį, kurį reikia uždengti medžio ar metalo profiliu.

Grindys turi galėti laisvai judėti – nejunkite ir nemontuokite priglaudę prie jokių konstrukcijų.

Patalpose su nekvadratinės formos sritimis, pvz., L, F, T ar U raidės formos, atskirkite tokias sritis plečiamąja jungtimi, ypač ties durų angomis.

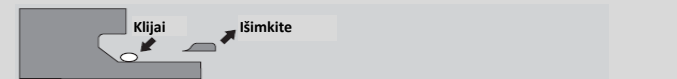
Kilus bet kokiems klausimams dėl montavimo, montavimo durų srityje, klėjimo ir pan., kreipkitės į platintoją.

Pretenzijas dėl matomų defektų grindų plokštėse reikia teikti prieš montuojant. Būtina patikrinti kiekvieną plokštę ir įsitikinti, kad jos kokybė priimtina. Pretenzijos dėl paviršiaus defektų nebus priimamos sumontavus.



5. Naudodami kietą ir tvirtą kaladėlę uždarykite ilgojo krašto jungtį. Nespauskite plokščių vienos prie kitos per jėgą. Išimkite pleišta ir padėkite jį po kita visa eile.

6. Kai baigsite visą eilę, išimkite pleišta ir paspauskite plokštės į apačią. Nustatykite grindų plokštę nestipriai trinktelėdami medžio gabalu.



Netyčia išpylus vandenį, reikia nedelsiant grindis nusausinti.

Grindų apsauga nuo baldų, įėjimai

Prikljuokite veltinio pagalvėles prie kėdžių ir kitų baldų kojelių. Šalia įėjimo durų padėkite kilimėlį.

Naudokite nestiprų mišlą ar panašią priemonę.