

MOSO® „Ultradensity®“ bambuko grindų dangos įrengimo instrukcija

(kljuojamos lentos, skirtos intensyvaus eismo vietoms)

Prieš pradėdant įrenginėti

- Tam, kad bambuko grindų danga aklimatizuotųsi, paguldykite lentas ant patalpos, kurioje ketinate kloti dangą, grindų ir palikite ne mažiau nei 48 valandoms. Patalpos temperatūra turi siekti 18–21 °C (oro drėgmė turėtų siekti 40–65 proc.). Praplėšę folijos pakuotę ar dėžę, nedelsdami pradėkite įrenginėti lentas.
- Atkreipkite dėmesį, kad paviršiaus, ant kurio ketinate kloti grindų dangą, temperatūra turi siekti 18 °C. Grindų dangą galite kloti ant bet kokių juodgrindžių, tačiau jos privalo būti lygios, ne įtrūkimų, sausos, švarios ir stabilios.
- Pernelyg didelė drėgmė neigiamai veikia grindų dangą. Maksimalus leidžiamas juodgrindės veikiančios drėgmės kiekis: smėlio ir cemento mišiniui – 1,8 proc., medienos drožlių plokštėms – 7–9 proc., anhidrito grindims – 0,3 proc..

Svarbu

- Bambukas yra natūralus elementas! Dėl šios priežasties gali skirtis partijos lentų spalva ir struktūra. Naudokite skirtingose dėžėse esančius komponentus.
- „Bamboo Ultra Density®“ lentų paviršius yra tik lengvai palygintas, todėl užtikrinamas didesnis atsparumas slydimui (dažnai tai yra labai svarbus veiksnys intensyvaus eismo projektuose). 18 mm kljuojamos lentos turi glotnų paviršų.
- Prieš pradėdant įrenginėti grindis, rekomenduojama įvertinti grindų drėgmės kiekį, dydį, spalvos skirtumus ir pažeidimų mastą. Įrengus ar kitaip apdorojus medžiagas, įmonė nebegalės prisiimti atsakomybės.
- Nepriklausomai nuo statybų projekto tipo, tam, kad nebūtų pažeistas grindų dangos paviršius, jos įrengimo darbai turėtų būti atliekami pačioje pabaigoje. Būkite atsargūs naudodami lipniąją juostą, nes galite pažeisti grindų dangos apdailą.
- Tam, kad nepažeistumėte grindų dangos paviršiaus, prie apatinės baldų ir kėdžių dalies pritvirtinkite veltnius padukus.
- Norėdami apsaugoti grindų dangą nuo dulkių ir smėlio, šalia įėjimų į patalpą patieskite purvą sugeriančius kilimus.

Tobulos patalpos sąlygos

- Patalpos temperatūra – maždaug 18–21 °C, oro drėgmė – 40–65 proc.
- Žiemos metu patalpos oras gali stipriai išsausėti. Norėdami išlaikyti pastovų drėgmės kiekį, ant radiatorių (arba šildytuvų) įrengite keraminius oro drėkintuvus. Jei patalpa yra didelė, naudokite elektrinius oro drėkintuvus. Vasarą ir rudenį, kai vyrauja didelis oro drėgmės kiekis, pasirūpinkite, kad patalpa būtų tinkamai vėdinama. Nesilaikant šių sąlygų, grindų dangos lentos gali pradėti trūkinėti, trauktis ir pakeisti savo pradinę padėtį. Oro drėgmės kiekiui išmatuoti naudokite higrometrą.

Klijavimas

- Šio tipo grindų dangos lentas reikia tinkamai priklijuoti prie juodgrindžių. Jei išlyginamasis grindų sluoksnis (pavyzdžiui, smėlio ir cemento mišinio ar anhidrito) yra lygus, sausas, švarus, stabilus ir neturi įtrūkimų, lentas galima klijuoti ir ant jo.
- Tokiu atveju įrenginėjant grindų dangą reikia naudoti specialias medžiagas. Be to, tam reikia turėti ir atitinkamų įgūdžių. Tokius įrengimo darbus turi atlikti pripažintas rangovas.
- Rekomenduojami naudoti dviejų komponentų poliuretano klijus. Atkreipkite dėmesį, kad norint pašalinti ant lentų paviršiaus likusius sukietėjusius klijus, reikia naudoti mechaninius įrankius, tačiau jie gali pažeisti grindų paviršų.
- Poringiems paviršiams galima naudoti dispersinius (nedidelį kiekį vandens sudėtyje turinčius) arba sintetinių dervų (nedidelį kiekį tirpiklio sudėtyje turinčius) klijus.
- Tokias elastines klijų sistemas, kaip vieno komponento poliuretano ar silano tipo klijai naudokite tik tuo atveju, jei:
 - šlyties stipris $T_s > 1,4$ N/mm: (3 dienas laikant 23 laipsnių temperatūroje, kai oro drėgmė siekia 50 proc.);
 - šlyties tęsimas $\gamma \geq 0,5$ (3 dienas laikant 23 laipsnių temperatūroje, kai oro drėgmė siekia 50 proc.).
 Daugiau informacijos suteiks klijų tiekėjas.
- Pačias „MOSO® Bamboo UltraDensity®“ lentas galima klijuoti nenaudojant išplėtimo tarpų ar jungčių, tačiau nuo lentų iki sienos turi būti paliekamas ne mažesnis nei 10 mm atstumas. Jei pastate, kuriame bus įrengiama grindų danga, reikia suformuoti ir išplėtimo tarpus (pavyzdžiui, jei naudojamos betono juodgrindės), suformuokite juos ir „MOSO® Bamboo UltraDensity®“ grindų dangoje.

Grindų šildymo ir vėsinimo sistema

Esant atitinkamoms sąlygoms, šio tipo grindų dangos lentas galima įrengti ant šiltu vandeniu šildomų ar vėsinančių sistemų.

□ www.moso.eu/floorheating-cooling

Apdaila, valymas ir techninė priežiūra

- Bambuko grindų dangą reikia ištepti laku arba alyva.
- Nuvalykite grindis ir nušveikite jų paviršius žalia poliravimo padu.
- Susiurbkite ant grindų likusias medžiagas.
- Kai grindų danga tinkamai išdžius, vadovaudamiesi alyvos ar lako tiekėjo instrukcijomis, ištepkite jais grindis.
- Dėl „Ultra-high density“ technologijos alyvos įgertis yra itin maža. Dėl šios priežasties tepkite labai ploną alyvos sluoksnį, t. y. maždaug 50 proc. rekomenduojamo kiekio.
- Valymas ir techninė priežiūra: tinkamas valymas ir techninė priežiūra žymiai pailgina grindų dangos eksploatavimo laikotarpį.
- Atlikdami techninę priežiūrą, vadovaukitės alyvos arba lako tiekėjo pateiktomis instrukcijomis.

Papildomos pastabos

Nors stengiamasi užtikrinti įrengimo instrukcijų tikslumą, atitinkamos sąlygos (vieta, juodgrindės ir įrengimo veiksmas) gali skirtis ir nepriklausomai nuo gamintojo. Jei kyla abejonų, kreipkitės į platintoją.

Šios instrukcijos gali keistis.

Naujausią versiją galite rasti adresu www.moso.eu/ultradensity

Visos teisės saugomos © Draudžiama atkurti kurią nors pateikto teksto dalį negavus išankstinio raštiško „Moso International BV“ leidimo.