

„BARLINEK“ MEDIENOS KOMPOZITO GRINDŲ DANGA – KLOJIMAS KLIJUOJANT

Įsigytas medinės grindų dangos pakuotes reikia sudėti horizontaliai patalpoje, kurioje bus klojamos „Barlinek“ lentos, ir palikti bent 48 valandoms originaliose pakuotėse. Pagrindo drėgmė turi būti iki 2 % cementui, iki 0,5 % – anhidritui, matuojant CM metodu. Santykinė oro drėgmė turi būti 45–60 % intervale, o oro temperatūra klojimo ir naudojimo metu – 18–24 °C intervale (64,4–75,2 °F).

MEDIENOS KOMPOZITO GRINDŲ DANGOS KLOJIMAS KLIJUOJANT

Bet kuris meistrauti mėgstantis asmuo gali pats sukloti grindis. Prieš klojant sluoksniuotas medines grindis, reikia užbaigti visus šlapius darbus, atliekamus su sienomis, lubomis, palėpėse ir t. t., pvz., gruntavimą, apnašų nuo paviršių šalinimą, dažymą arba dekoratyvinį tinkavimą.

Medinės grindys klojamos klijuojant siekiant jas užfiksuoti ir visam laikui priklijuoti prie pagrindo, kad ateityje, daug metų jomis naudojantis ir grindis veikiant įvairioms apkrovoms, neatsirastų defektų. Priklijuotas medines grindis daug lengviau atnaujinti / nušlifuoti švitrinio popieriumi. Priklijavus medines grindis, patalpoje padidėja akustinis komfortas, grindys tylios ir vaikstant mažiau girdisi garsai.

Negalima naudoti tirpiklių ir dispersinių klijų. Rekomenduojama naudoti vienkomponenčius klijus: PU (poliuretaną), MS (silaną), MSP (MS polimerą), skirtus medienos kompozito grindims, kurių apdaila baigiama gamybos proceso metu.



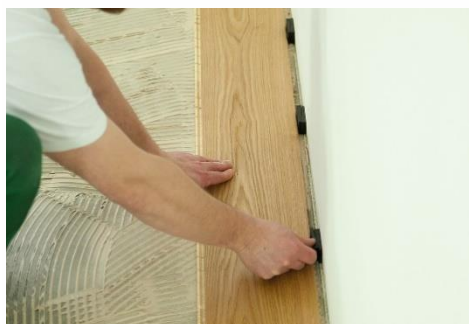
MEDIENOS KOMPOZITO GRINDŲ DANGOS KLOJIMAS KLIJUOJANT

Klodami medinės grindis, ant klijų nedėkite pakloto. Tarp pagrindo ir grindlentės turi būti tik klijai.

Taip pat įrengiant plūdriųjų grindų sistemą, pradedama nuo pagrindo paruošimo. Įsitikinkite, kad jis lygus, pamatuokite jo drėgmę ir patikrinkite tvirtumą.

Pagrindas, ant kurio klojamos lentos, turi atitikti toliau pateiktus reikalavimus dėl stiprio:

– paruošto betono tempiamasis stipris yra $1,2 \text{ N/mm}^2$.



Norint pakloti medinės grindis klijuojant, reikia įrankių, tačiau skirtumas tik toks, kad reikiamas papildomas įrankis – dantyta statybinė mentelė (rekomenduojame B11 statybinę mentelę, kurios tarpas tarp dantukų yra lygiai 11 cm). Klijų efektyvumas naudojant statybinę mentelę su tokiu tarpu tarp dantukų yra apie $1\text{--}1,2 \text{ kg/m}^2$.



Šitaip paruošus pagrindą, reikia pradėti jį gruntuoti. Gruntą reikia paruošti laikantis gamintojo rekomendacijų. Dažų voleliu tolygiai užtepkite gruntą ant pagrindo, stenkitės, kad nesusiformuotų balutės. Jei naudojate „Barlinek“ gruntą, galite pradėti klijuoti po 120–150 minučių.



MEDIENOS KOMPOZITO GRINDŲ DANGOS KLIJAI

Užtepkite klijus (pvz., „Barlinek“ klijai – 1K 950 vienkomenčiai klijai su tinkama elastinga lipniąja medžiaga) dantyta B11 statybine mentele, kruopščiai paskleiskite juos ant pagrindo. Galiausiai reikia suformuoti klijų dantukus, kad jie nebūtų pernelyg lygūs. Klijus reikia tepti ant pagrindo ir ruošti ne daugiau nei 2 eilėms. Priklijavę grindlentes, turite prispausti jas prie žemės, o praktikoje tai reiškia, kad, pvz., likusios pakuotės sudedamos ant grindų keliose patalpos vietose – šitaip grindys prispaudžiamos ir galite būti tikri, kad jos visur vienodai prisiklijuos, o klijai prilips prie viso grindų pagrindo.



„BARLINEK“ MEDIENOS KOMPOZITO GRINDŲ DANGOS KLOJIMAS

Vienkomenčiai poliuretano-silano klijai pasižymi ir poliuretano, ir silano klijų privalumais. Jie skirti klijuoti sluoksniuotas grindlentes, vientisas grindlentes, mozaikas, tradicinį, sluoksniuotą, pramoninį 16–22 mm parketą bei egzotinį parketą, sujungtą sujungimais iš liežuvėlio ir griovelio. Klijus galima naudoti ant cemento ir anhidritinių rišiklių, betono ir orientuotų skiedrų plokščių (angl. *OSB*). Jie tinkami grindiniam šildymui. Jų sudėtyje nėra tirpiklių, prilipę jie yra lankstūs, tačiau svarbiausia, kad jie saugūs jau užbaigtoms nulakuotoms arba alyvuotoms grindims, nes net po kelių dienų lengva pašalinti klijų likučius nepažeidžiant grindų. Klijus reikia naudoti tik patalpose.



MEDIENOS KOMPOZITO GRINDŲ DANGOS KLOJIMAS KLIJUOJANT – PRIVALUMAI

- Tylios grindys – efektyviausias būdas sugerti smūgio sukeltus garsus.
- Galimybė iškloti didelius plotus nenaudojant plėtimosi sandūrų.
- Priklijuoti taip pat rekomenduojama klojant grindis ant grindinio šildymo, vadovaujantis taisykle: „kuo mažiau visko yra po lentomis, tuo šilumai lengviau prasiskverbti“.
- Priklijuotas grindis lengviau atnaujinti – nušlifuoti švitriniu popieriumi.