

Kompaktlamināta apstrāde, uzglabāšana un uzstādīšana

1. Uzglabāšana un pielāgošana videi

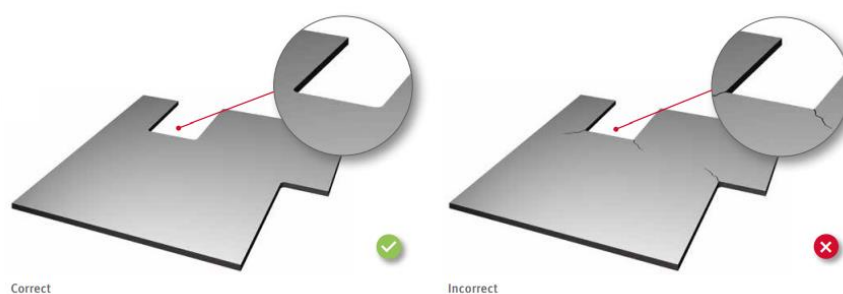
- Galda virsmas uzglabāt sausā un slēgtā telpā, pasargātā no mitruma (vēlams 18°-25° C, 45-65% RH).
- Pēc ārējā iepakojuma noņemšanas, galda virsma ir jāuzglabā uz pilnas virsmas, horizontāliem, taisniem un stabiliem aizsargdēļiem.
- Ja galda virsmai ir aizsargplēve, to noņemt.
- Izvairīties no tiešas virsmu saskarsmes ar zemi un/vai tiešas saules staru iedarbības (izņemot HPL ārtelpām)
- Augšpusē esošās galda virsmas apsegšanai izmantot vismaz tāda paša formāta lamināta aizsargplātni.



- Ja plātnes uzglabāt horizontālā veidā nav iespējams, tad tās ir jāuzglabā aptuveni 80 ° leņķī, novietojot to pret pilnas virsmas balstu, kas aprīkots ar pretbalstu. Vertikālas uzglabāšanas gadījumā ir obligāti jāizmanto vismaz tāda paša formāta laminētas aizsargplātnes.
- Nepieļaut grūžu nokļūšanu starp plātnēm.
- Plātņu dekoratīvās puses ir aizliegts novietot vienu pret otru, kā arī rīvēt tās vienu pret otru.
- Galda virsmu pirms uzstādīšanas aklimatizēt tajā pašā telpā (vēlams 24h).

2. Apstrāde

- Kompaktlamināta materiāla cietības dēļ zāģu nolietojums ir būtiski augstāks, salīdzinot ar standarta kokmateriāliem.
- Lai mazinātu izrāvumu iespējamību, izmantot asus griezējinstrumentus.
- Plīts un izlietnes izgriezuma stūriem jābūt ar rādiusu ($R_{min} \geq 5$)



- Urbjot caurejošus caurumus, plātni novietot uz cietas pamatnes, kurā ir iespējams ieurbt. Pirms urbja uzgalis izurbjas cauri materiālam, ir jāsamazina tā padeves ātrums, lai izvairītos no plīsumiem otrā pusē.



3. Malu, izgriezumumu un urbumu blīvēšana

- Kompaktlamināts ir noturīgs pret mitrumu, bet vienlga iesakām izmantot blīvējošo materiālu. Papildus vizuālajam izskatam, blīvējošais materiāls neļaus iekļūt šķidrumam skapiša konstrukcijā. Jebkādas caurules vai vadi, kas ir jāizvelk cauri plātnei, ir jācentrē ar minimālo attālumu 2-3 mm katrā pusē, kā arī ir jāveic rūpīga to izolācija – sk. 5. attēlu.



4. Sagatavošana un montāža

- Kompaktlamināta izmēra izmaiņas gareniskā virzienā ir aptuveni divreiz lielākas kā šķērseniskā virzienā. Izmēru izmaiņas ir jāņem vērā no paša sākuma plānošanas, apstrādes un montāžas posmos. Ir jānodrošina izplešanās pielāide 2 mm uz metru apmērā.
- Galda virsmas ir jānes vertikāli, jo izgriezuma vietas un virsma var vieglāk tikt bojāta horizontālas nešanas laikā.

4.1. Virsmu uzstādīšana

- Izgriezumi plīts virsmu un izlietņu uzstādīšanai ir jāveic saskaņā ar atbilstošo elementu izmēriem un uzstādīšanas specifiku un/vai izmantojot ražotāja nodrošinātās veidnes izgriezumiem.
- Plīts virsmas, izlietnes ražotāja nodrošinātās vai iebūvētās sausās blīves un stiprinājuma skrūves ir jāizmanto saskaņā ar ražotāja montāžas norādījumiem.
- Pabūvējamo izlietņu iestrādei rekomendējam izmantot 100% silikona bāzes hermētiķus. Pirms hermētiķa uzklāšanas kontaktpvirsmas jānomatē ar smilšpapīru un jāattauko izmantojot virsmu tīrītāju piem. mūsu art.nr 003.901.00.100, izlietņu stiprināšanai var izmantot skrūves ar lielu vītņi, jo tās nodrošina labāku noturību pret izraušanu. Var galda virsmas apakšā iestrādāt misiņa mucīņas [226.300.77.003](https://www.22630077003.com)



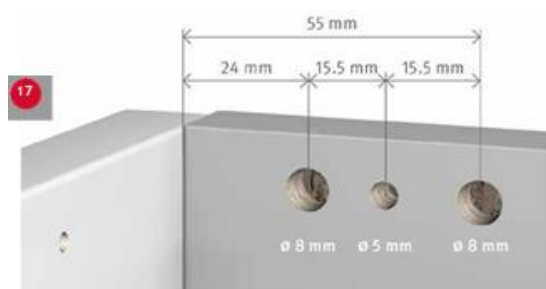
- Uz virsmas liekamu/iesēdināmu izlietņu uzstādīšanai rekomendējam veidot pielīmētu koka latu rāmi pa perimetru ar vēlamo izmēru vismaz 16X21mm – sk. 10. attēlu. Un 11. attēlu.



- Izlietnes un/vai plīts virsmas uzstādīšanai ir ieteicams izmantot metāla šķērselementus. Šādā gadījumā metāla elementi aizsargās galda virsmu pret izliekšanos, jo izlietņu un/vai plīts virsmu izgriezumi samazina galda virsmas stiprību, kā arī metāla elementi līdz minimumam samazina virtuves iekārtu kontaktvirsmu.



- Metāla šķērselementu montāžai skapišu sānos ir jāizurbj caurumi. Ir nepieciešams izurbt divus caurumus ar $\varnothing 8$ mm un 7 mm dziļumu. Ir jāizurbj vēl viens caurums ar $\varnothing 5$ mm un dziļumu 13 mm, kā arī ir jāizmanto $6,3 \times 13$ mm eiro standarta skrūve – skatiet 17. un 18. Attēlu.



4.2. Galda virsmu savienojumi un stūra savienojumi

- Galda virsmu un stūru savienojumiem izmantot blīvēšanas materiālu. Tūbiņa satur 20 gramus materiāla un ar to pietiek aptuveni 1200 mm garai savienojuma vietai – skatiet 22. Attēlu. [Pieejamas piecas krāsas](#), art.nr. 003.404.70.020 (balts), 003.404.10.020 (gaiši pelēks), 003.404.11.020 (pelēks), 003.404.20.020 (brūns), 003.404.30.020 (melns)



1. Blīvēšanas materiāla uzklāšana ir jāsāk ar tūbiņas vāciņa atskrūvēšanu un membrānas caurduršanu.
2. Pēc tam tūbiņa ir jāvelk gar galda virsmas savienojuma vietas augšdaļu un no tās vienmērīgi jāizspiež blīvēšanas materiāls.
3. Uzreiz pēc tam salieciet un saskrūvējiet abas galda virsmas daļas izmantojot virsmu savilces art.nr. [220.252.77.100](#) un lameles [267.90.010](#).



4. Uzreiz noņemiet lieko blīvējošā materiāla daudzumu. Tīriet galda virsmu ar piemērot tīrīšanas līdzekli, piemēram, acetonu.
Uzmanību: Acetons var negatīvi ietekmēt virsmu, ja tā tiks pakļauta ilgstošai acetona iedarbībai. Tāpēc iesakām savienojuma vietu nomaskēt ar krāsošanas lenti.
5. Pie pārējiem skapīšiem galda virsmu fiksē ar skrūvēm pie korpusu augšējā elementa/tiem.



Ieteicams izmantot skrūves ar lielu vītņi, jo tās nodrošina labāku noturību pret izraušanu. Var galda virsmas apakšā iestrādāt misiņa mucīņas [226.300.77.003](#)

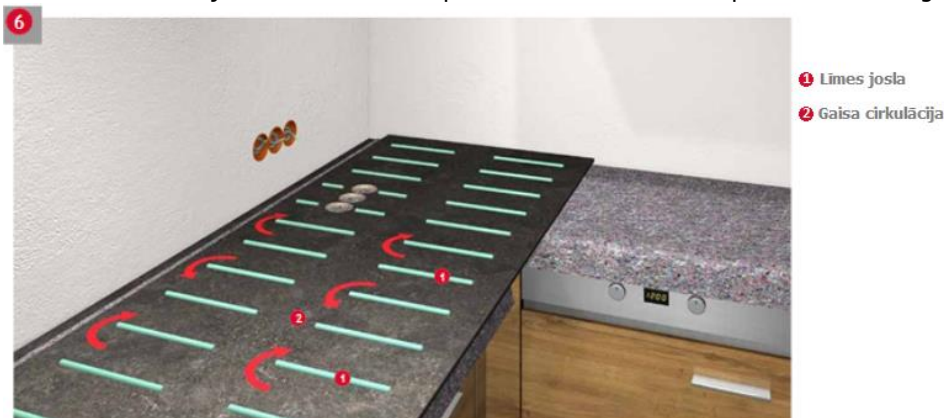


Montāžas [video](#):



4.3. Sienas paneļa montāža

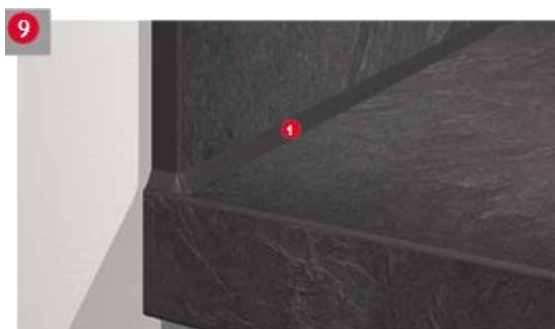
- Sienas paneli montē pēc galda virsmas uzstādīšanas.
- Sienas virsmai jābūt līdzenai, bez putekļiem, netīrumiem.
- Sienas paneļa aizmuguri pirms montāžas līmes uzklāšanas vēlams nomatēt ar smilšpapīru.
 - Montāžas līmi uzklāt vertikālu līniju veidā ar intervālu aptuveni 200 – 300 mm starp tām nodrošinot gaisa cirkulāciju.



- Sienas paneli vienmērīgi pa visu tā virsmu piespiest pie sienas kamēr sacietē līme. Paneļa montāžas [video](#):



- Pēc paneļa montāžas, ar sanitāro silikonu izveidot hermētisku šuvi starp sienas paneli un galda virsmu.



- Starp sienas paneļa augšu un sienu horizontālu šuvi neveidot, atstājot iespēju gaisa cirkulācijai.

Paneļu montāža izmantojot līmi ir viena no metodēm. Tos fiksēt iespējams arī skrūvējot ar skrūvēm, vai montējot uz slēptām metāla vai koka profilu rāmju sistēmām.

Piezīme: Visi norādījumi apstrādei ir izstrādāti atbilstoši mums zināmajai informācijai. Šajā dokumentā sniegtā informācija ir balstīta praktiskā pieredzē un testēšanas rezultātos, šī informācija atspoguļo mūsu pašreizējo zināšanu līmeni. Šajā dokumentā sniegtā informācija ir informatīva, un tā negarantē izstrādājumu īpašības vai to piemērotību konkrētiem izmantošanas veidiem. Mēs neuzņemamies atbildību par kļūdām, standartu kļūdām vai drukas kļūdām.