

Практична настава Прво Л и Друго Л

25.05-29.05.2020.

Припрема лимова и лемника

Да би лемљење било успешно, површине које се спајају чисте се од оксида, нечистоће, масти и боје. Чишћење се изводи помоћу четака, турпија и хемијским средствима. Хемијска средства уклањају оксиде и недозвољавају оксидацију површина које се леме, спајају. Као средство за чишћење користе се раствори цинк-хлорида и разне пасте. Овим средствима премазују се површине материјала који се спајају. За спајање танких лимова користи се лем у виду цевчице испуњен пастом цинк-хлорида и глицерина. Као средство за дезоксидацију врха лемнице служи нишадор. Врх лемнице чисти се турпијањем, а чпосле тога трља у нишадору. Тако очишћен врх лемнице се калајише наношењем танког слоја калаја.