

ТЕХНОЛОШКИ ПРОЈЕКАТ ЗА ОБЈЕКАТ ПРОИЗВОДЊЕ СА КОТЛАРНИЦОМ И СКЛАДИШТЕМ ДРВЕНОГ ОТПАДА

У објекту за складиштење дрвеног отпада врши се складиштење пиломатеријала помоћу система за оптимизацију простора. Једна од главних функција је монтажа тркала садржаних у столарском делу. Поред тога складиште се и дрвена сеча која се помоћу дробилнице и преса система за уклањање

- ПРОИЗВОДЊА

А. Производни процес у столарском делу

1) Обрада дрвета тј. иверице, шпер плоче, лесонит и дрво, за шта се користе следеће машине: бансек, бушилица, раскројач даске, ЦНЦ и пантограф. У овом процесу се врши израда дрвених елемената за гештелу.

2) Склапање дрвених елемената и формирање гештеле за шта се као алати користе пнеуматски пиштољи.

Количине материјала који се користе у овој фази на дневном нивоу су за чамово дрво 0,5 м³, за иверицу 2 м³, за шпер плочу 0,6 м³, медијапан 0,3 м³ и лесонит 0,3 м³

Б. Производни процес у делу припреме

1) Са производне јединице сунђер добијају се искројени елементи помоћу машина бансек и ЦНЦ којима се облаже гештеле уз помоћ лепкова и кламарица и као таква је припремљена за наредну фазу тапацирање.

Количина сунђера на дневном нивоу је 400 кг.

В. Производни процес у делу кројења и шивења тканине

1. Кројење платна уз помоћ машине вертикални нож

2. Шивење помоћу шиваћих машина

Количина платна на дневном нивоу је 900 м

Г. Производни процес тапацирања намештаја

У овом процесу се одвијају завршни радови на гарнитурама у виду пресвлачења гештеле и добијања готовог производа. За ове потребе користи се као алат пнеуматски пиштољи

На дневном нивоу се произведе 35 гарнитура.

Д. . На крају роба се пакује и одлаже у магацин готове робе, одакле се врши извоз и даља дистрибуција.

- СКЛАДИШТЕ ДРВЕНОГ ОТПАДА

У објекту за складиштење дрвеног отпада врши се складиштење пиљевине помоћу система за отпрашивање који је монтиран изнад сваке машине у столарском делу. Поред тога складишти се и дрвена сечка која се помоћу дробилице и преко система за усисавање допрема у објекат. У овом објекту нису изведене никакве инсталације.

- КОТЛАРНИЦА

Дрвена сечка и пиљевина из складишта дрвеног отпада допрема се у котао помоћу контејнера затвореног типа које превози виљушкар. За димоводни канал из котларнице извршена су мерења од стране овлашћеног предузећа „Мипхем“ ДОО Београд.



SEMPLICE
DOO
Vranje