

Винахід стосується способу регенерації меблевих матеріалів, зокрема, матраців, пружинних блоків та сидінь, що включає наступні етапи:

етап розбирання, на якому отримують основні матеріали шляхом розбирання меблевих матеріалів;

етап (18) сортування, на якому основні матеріали розділяють, на декілька груп залежно від їх природи;

етап (20) подрібнення матеріалів різних груп;

етап (22) змішування, на якому готують суміш із вмістом заданої кількості подрібнених матеріалів, принаймні, однієї групи;

етап (24) формування з суміші незміцненого листа з нетканого матеріалу;

етап (27) зміцнення незміцненого листа з нетканого матеріалу;

етап каландрування зміцненого листа з нетканого матеріалу.