

中纤板 富可木业 台州中纤板

产品名称	中纤板 富可木业 台州中纤板
公司名称	东莞市富可木业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市大岭山镇大环村路西6路
联系电话	18688687171

产品详情

中纤板

第yi部分中纤板的堆放与仓储

中密度纤维板因制造方法、板厚与密度等条件的不同，板材的性能也不一样。若成品板材堆垛处理不当，极易产生变形。下

面是几点有关成品板材堆放和仓储的基本要求。

- 1、板垛的堆置应绝对水平，而且要使用干燥的支撑垫木支撑;垫木应厚度相同，垫木的数量根据板材厚度的不同可不同，但不能低于3根垫木，15mm以下板材可适当增加垫木数量若板垛连续层积时，承载垫木要上下铅垂对准。
- 2、板垛的堆放、贮存场所应干燥、通风，平均相对湿度在50%左右。
- 3，在板堆的顶部放置两张废板，防止顶部板材的吸湿和翘曲变形。

中纤板

中纤板生产工艺流程是怎样的？

- 1、备料

中密度纤维板生产工艺第yi步就是备料，设备主要有削片机、皮带运输机、筛选机、斗式提升机、贮存料仓等。中纤板生产原材料主要是木质纤维原料，它包括小径木、枝桠材、薪炭材、加工剩余物，理想的备料原料为针叶材60%~70%，阔叶材30%~40%，树皮含量不要超过5%。

2、制备纤维

制备纤维主要就是纤维分离，是中纤板生产工艺的核心环节。纤维分离使用设备有木片料仓(或预热料仓)、小料斗、热磨机、石蜡熔化及施加装置，施胶计量装置。

纤维分离的步骤：

A:热磨。把合格木片输送进木片料仓，木片经蒸煮软化后输送至磨室体。经过热磨机压缩木片，对含水率较高的木片挤压出水分。

B:施蜡。石蜡经蒸汽盘管加热熔化，熔化的石蜡经泵管路打入进磨室体之前的木片上，分离成纤维后，石蜡在纤维表面分布较均匀。

C:施胶。脲醛树脂经过滤器、输胶泵进双计量罐，再进泵输入排料管中，对纤维进行施胶，排料管内的纤维处于高速流状态，胶液成雾化状，均匀喷洒在纤维表面。胶罐里可加入固化剂、甲醛捕捉剂等进行搅拌。

3、干燥

中纤板生产工艺干燥工序主要设备有干燥主机、干燥管道及旋风分离器、纤维输送装置、干纤维料仓等组成。热磨机排料管吸入干燥管道的湿纤维，与热空气充分接触，纤维呈悬浮状在风管内被气流输送，纤维在风管内运行4~5秒，快速将纤维的水分蒸发，达到要求的含水率(8%~12%)。

4、成型

铺装成型是中密度纤维板生产工艺中非常重要的一个工序，此工序包括板坯铺装、预压、齐边、横截等主要部分，对铺装工艺的要求是：板坯密度均匀、稳定、厚薄一致，单位面积上的板坯重量控制连续稳定一致，金华中纤板，具有一定的密实度。

5、热压

目前国内制造中高密度纤维板的热压工艺为间歇式多层热压工艺，各种工艺因素对中纤板性能有重要影响。

A:热压温度。热压温度的选择主要据板的种类和性能，胶粘剂的种类及压机的生产效率来定。选用温度的高低主要取决于原料、树种、纤维的含水率、胶粘剂性能、板坯厚度、加热时间、压力大小及设备条件综合因素。

B:热压压力。热压压力在热压过程中是变化的，加压时压力逐渐升高，达到板坯厚度要求，即应降低压力，而胶粘剂的固化，纤维之间各种结合力的形成，水分蒸发主要在低压段内完成，低压段的压力一般取0.6~1.3Mpa。

C:热压时间。热压时间的确定主要与胶的性能及固化时间、纤维质量、板坯含水率、厚度、热压的温度、压力等因素有关。热压时间一般用1mm板厚所需的时间表示。

D:板坯的含水率。在热压过程中，板坯内水分的作用是增加纤维的可塑性和导热性，故适当的含水率对板的质量有保证，一般控制在10%左右，若过高会使表、芯层密度梯度增大，芯层纤维间结合力差，

台州中纤板，降ya排汽时，水蒸汽难以排除，嘉兴中纤板，致使板内鼓泡、分层，若过低会使板面松软，预固化层厚，板强度降低。

6、砂光

砂光后的板应按国家标准（GB/T11718 - 1999）进行外观质量（表面、尺寸偏差）检测和物理力学性能测试。

表面质量检测一般采用人工翻板逐张目测，也有在砂光线上目测后分等堆垛。按物理力学性能检测报告和外观质量检测结果对板分等，中纤板，分优等品、一级品和合格品。

中密度板

密度板也叫中密度纤维板，是人造板的一种。主要以木质纤维、树等为主材，经过耐磨、干燥、施胶、铺装、热压处理制成，相对原木比较实惠且容易加工、物理性能好，主要介绍中密度板价格密度板和高密度板的区别、中密度板环保以及中密度板厂家等方面进行简单介绍。

中密度板和高密度板的区别

密度板按其额度的不同，可以分为高密度板、中密度板以及低密度板三种。

(1)高密度板比花板的握钉力差，由于其强度不高，螺钉旋紧后如果发生松动，很难再固定而中密度板比刨花板细腻且不起鼓、不分层。其释放的甲醛含量也比高密度板低。

(2)中密度板和高密度板的密度以及重量不同。高密度板的纤维比较紧密，而中密度板的密度要稍低于高密度板

(3)高密度板可用于室内外装潢、办公和民用家具、车辆内部装饰等制作材料，也可以作为良好的包装材料或作为基材用于制作强

化木地板。中密度板在家装中主要用于混油工艺的表面处理。

中纤板-富可木业-台州中纤板由东莞市富可木业有限公司提供。东莞市富可木业有限公司 (www.fukemy.com) 为客户提供“进口中纤板,澳松板,欧松板,fsc中纤板,carb中纤板,”等业务,公司拥有“金牌,太阳牌,巴西,智利,印尼,”等品牌。专注于板材等行业,在广东东莞有较高知名度。欢迎来电垂询,联系人:刘生。同时本公司 (www.fukemy.com) 还是从事进口中纤板, E0级中纤板, F4星中纤板的厂家, 欢迎来电咨询。