

密度纤维板出厂质量检测、板材甲醛有毒有害物质测试

产品名称	密度纤维板出厂质量检测、板材甲醛有毒有害物质测试
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	600.00/件
规格参数	周期:7-10天 属于行业:检测服务 检测类型:性能检测
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 18662248592

产品详情

目前家具、门窗及室内装修所用的材料除了实木，另一种被广泛运用的就是中密度纤维板了。中密度纤维板由于其优良的物理力学性能、装饰性能和加工性能受到广大生产厂家和用户的喜爱。同时，纤维板也是木材综合利用、合理利用的有效途径，从而减少森林砍伐，保护生态环境。

纤维板检测范围：

中密度纤维板，水泥纤维板，竹木纤维板，聚酯纤维板，碳纤维板，高密度纤维板，玻璃纤维板，陶瓷纤维板等。

板材检测是至关重要的，因为甲醛是有毒有害的物质，如果甲醛超标会导致急性甲醛中毒，急性甲醛中毒为接触高浓度甲醛气体引起的以眼、呼吸系统损害为主的全身性疾病。

一、甲醛检测板材含量标准：

1、国家标准《居室空气中甲醛的卫生标准》规定：居室空气中检测甲醛的容许浓度为0.08毫克/立方米。

2、国家标准《实木复合地板》检测规定：A类实木复合地板甲醛检测释放量小于和等于9毫克/100克B类实木复合地板甲醛释放量等于9毫克—40毫克/100克。

3、《国家环境标志产品技术要求——人造木质板材》规定：人造板材中甲醛检测释放量应小于0.20毫克 / 立方米木地板中甲醛释放量应小于0.12毫克 / 立方米

4、国家家具标准规定：如果甲醛检测释放量大于1.5毫克/升的规定标准，有关厂家将被处以销售额50%至3倍的罚款。还将受到涉嫌欺诈的处罚。

纤维板常检项目：

力学性能拉伸性能、弯曲性能、冲击性能、压缩性能、耐撕裂性能、剪切性能、硬度、疲劳性能、蠕变性能、摩擦性能、耐磨耗性能、动态力学性能、压缩变形、低温脆化温度、静刚度、动刚度、泊松比、杨氏模量、环刚度、环柔度、老化系数等。

物理性能比重、透气性(氧气透过量、水蒸气透过率、氮气透过率等)、吸水性、表面性能(粗糙度、表面能、接触角等)、光学性能(白度、色差折光率、透光率、黄色指数、紫外透过率、远红外透过率、远红外等)、灰份、固含量、粘度、凝胶时间、玻纤含量、炭黑含量、凝胶含量、收缩率、分散性等。

热学性能热变形温度、维卡软化点、玻璃化转变温度、熔融温度、结晶温度、重结晶温度、裂解温度、线膨胀系数、相对温度指数RTI、导热系数(热线法、激光散射法、平板热流计法、稳态法等)、熔融指数、耐度、比热容、氧化诱导时间、损耗角、动态模量、储能模量、损耗模量、软化点等。

电学性能表面电阻、电导率、表面电阻率、体积电阻、体积电阻率、绝缘电阻、介电常数、介电强度、击穿电压、损耗角正切、电气强度、耐电弧、漏电起痕、屏蔽效能等。