

胶合板含水率测试 胶合板甲醛检测

产品名称	胶合板含水率测试 胶合板甲醛检测
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/广分检测
规格参数	GFQT:检测服务 周期:7-10 服务范围:全国
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	18662582169 18662582169

产品详情

人造板(wood based panel)是以木材或其他非木材植物为原料，经一定机械加工分离成各种单元材料后，施加或不施加胶粘剂和其他添加剂胶合而成的板材或模压制品。主要包括胶合板、刨花（碎料）板和纤维板等三大类产品，其延伸产品和深加工产品达上百种。

一、服务内容

1. 服务简介

通过我们测试团队提供的多方位检测，既可以避免因选材错误带来的损失，还可为材料改进提供明确方向和建议，同时也可以用来监控工厂生产的质量情况。

2. 主要测试项目

静曲强度、弯曲模量、落球冲击、磨损性能、拉伸强度、胶合强度、剪切强度、压缩强度、含水率、吸水厚度膨胀率、尺寸稳定性、握钉力、耐候性、耐香烟测试、防火性能、甲醛释放**、表面耐污染。

3. 测试标准

EN 438-2:2016、EN 438-6 : 2016、EN 438-4:2016、EN 438-3:2016、GB/T 17657-2013、GB/T 17656-2008、GB/T 11718-2009、AS 6669-2007、AS/NZS 2269.0:2012、AS/NZS 2269.1:2012、ANSI NEMA LD 3-2005、GB/T 15102-2006、GB/T 15104-2006、EN 622-1:2003、EN 622-2:2004、EN 636:2012、EN 312:2010、ASTM 1037-12、AS/NZS 4266.0.

4. 适用产品

人造板、胶合板、刨花板、纤维板。

二、测试能力

1. 含水率(Moisture content)

(1) 测试原理：干燥前后的质量差与干燥前的质量百分比来确定含水量。

(2) 测试标准：EN 322:1993, AS/NZS 2269.0:2012(Section 1.7), GB/T 15102-2006(Section 6.3.4), EN 622-1:2003, EN 636:2012(Section 10), EN 312: 2010, S/NZS 4266.3, ASTM 1037-12 A.8.4.

2. 防火性(Reaction to fire)

(1) 测试原理：通过不同的燃烧测试方法来确定材料的燃烧等级。

(2) 测试标准：GB/T 24137-2009(Section 6.5), EN 15534-1:2014(Section 9.6).

3. 耐香烟测试(Resistance to cigarette test)

(1) 测试原理：确定地板表面对点燃香烟灼烧的抵抗能力。

(2) 测试标准：GB/T Section 4.45, GB/T Section 6.3.17, EN 13226 : 2002 Section 5.3, EN 13489:2002 Section 4.5, EN 438-2:2016(Section 30).

4. 静曲强度和弹性模量

(1) 测试原理：通过对支撑与两个点上的测试试样中心施加载荷来测定静曲强度和弹性模量。

(2) 测试标准：GB/T 17657-2013(Section 4.7 ; Section 4.8), GB/T Section 5.2.3.3.2, GB/T 15102-2006(Section 6.3.2), N 312:2010, AS/NZS 4266.5, ASTM 1037-12 A.9, ASTM 1037-12 B.35, EN 310:1993, EN 438-6:2016, B/T 11718-2009(Section 6.8), AS 6669-2007(Appendix C), AS/NZS 2269.0:2012(Section 3.2).