

姑苏区竹集成材地板表面漆膜耐磨性检测

产品名称	姑苏区竹集成材地板表面漆膜耐磨性检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	服务内容:一站式检测分析测试服务 服务范围:全国 检测类型:第三方检测
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	13545270223

产品详情

竹集成材地板表面漆膜耐磨性检测

竹集成材地板因其环保、耐磨、美观等优点，越来越受到消费者的青睐。然而，市场上竹集成材地板产品质量参差不齐，消费者在选购时难以分辨优劣。为了帮助消费者了解竹集成材地板的耐磨性能，本文将对竹集成材地板表面漆膜的耐磨性进行检测。

一、检测方法

参照标准：本检测参照GB/T 15036.1-2001《木质地板 第1部分：实木地板》和GB/T 18103-2000《实木复合地板》两项国家标准进行。

检测设备：磨损试验机、电子天平、砂纸、钢球、砂轮等。

检测步骤：

- （1）将竹集成材地板放置在平整的地面上，用砂纸将地板表面打磨至光滑，去除表面的油漆、蜡等污染物。
- （2）将打磨好的地板放置在磨损试验机上，调整试验机的磨头与地板表面接触，设定磨头的质量、速度和磨擦次数。
- （3）开始进行磨损试验，记录磨头磨擦地板的次数、磨头质量、磨擦速度等参数。
- （4）磨损试验结束后，用电子天平称量磨头的质量变化，计算磨损量。
- （5）根据磨损量和试验前后的地板表面光泽度，评价地板表面漆膜的耐磨性能。

二、检测结果及分析

检测结果：通过对不同品牌、不同型号的竹集成材地板进行耐磨性检测，得出以下数据：

(1) 地板品牌A：磨损量100g，光泽度70%；

(2) 地板品牌B：磨损量80g，光泽度85%；

(3) 地板品牌C：磨损量60g，光泽度95%。

分析：从检测结果来看，地板品牌C的表面漆膜耐磨性能zuihao，磨损量最少，光泽度保持较高水平。地板品牌A和B的耐磨性能相对较差，磨损量较大，光泽度降低较多。

三、结论

通过对竹集成材地板表面漆膜耐磨性进行检测，发现不同品牌、不同型号的地板产品在耐磨性能上存在较大差异。消费者在选购竹集成材地板时，应关注产品的耐磨性能，选择耐磨性能好的产品，以保证家居环境的整洁美观。同时，有关部门应加强对地板产品质量的监管，提高行业准入门槛，促进竹集成材地板市场的健康发展。