

重竹墙板表面漆膜耐磨性检测 浸渍剥离测试

产品名称	重竹墙板表面漆膜耐磨性检测 浸渍剥离测试
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:广分检测 周期:5-7个工作日 报告语言:中英文可选
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

重竹墙板表面漆膜耐磨性检测 浸渍剥离测试

重竹墙板是一种新型环保建材，具有高密度、耐水、防腐、耐磨等特点。然而，表面漆膜的耐磨性一直是墙板生产厂家关注的重点，因为墙板表面容易受到家具、鞋底等物品的磨损，影响美观。因此，开展重竹墙板表面漆膜的耐磨性检测非常必要。

本次检测采用的是浸渍剥离测试法。该测试方法是将样品完全浸入液体中，等待一定时间后撕离样品表面的漆膜，再观察漆膜的分离面上是否有涂膜粘着，来评估漆膜的附着力大小。测试液体是常见的酒精、水、酸、碱等常用试剂，可评估不同酸碱度条件下的墙板漆膜附着力。测试过程中，需要根据标准操作，确定液体浸渍时间和施力大小。

浸渍剥离测试结果

液体名称	液体浓度	浸渍时间	剥离力
			纯水
酒精			纯酒精
酸			0.5% HCl
碱			0.5% NaOH

结果表明，重竹墙板表面漆膜在不同条件下的附着力存在差异，其中碱性液体浸渍后，墙板漆膜的剥离力*大，而水浸渍后漆膜的剥离力*小。因此，在使用重竹墙板时，需要注意避免墙板表面接触强酸强碱物质，以保证其表面漆膜的耐久性和美观度。