

PU皮革耐磨耐刮测试-测试项目介绍

产品名称	PU皮革耐磨耐刮测试-测试项目介绍
公司名称	东莞市通标科技服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇乌沙社区振安东路249号恒邦智创云谷11楼1125（注册地址）
联系电话	15999863527

产品详情

PU皮革耐磨耐刮测试-测试项目介绍

PU皮革是通过将聚氨酯涂覆在基底织物上制成的一种人造革。由于其良好的性能和较低的成本，在制造家具、服饰、汽车座椅和鞋子等行业中广泛使用。PU皮革的耐磨耐刮性能是其重要的质量指标之一，也是生产商关注的重点。为了保证PU皮革的质量，需要进行对其耐磨耐刮性能的测试。

耐磨测试是通过模拟使用条件下的磨损情况，评估材料的磨损性能。在PU皮革的耐磨测试中，通常会采用Martindale法或Taber磨损仪。这两种测试仪器使用不同的测试头来模拟材料的磨损情况。

测试项目	测试方法	测试结果
耐磨性测试	Martindale法或Taber磨损仪	PU皮革经过指定次数的磨损后的损耗量、断裂强度、外观变化等
耐刮性测试	针刺测试或刮痕测试	PU皮革经过指定次数的刮痕后的损耗量、外观变化等

耐刮测试是另一种评估PU皮革耐磨性能的方法。这种测试可通过针刺测试或刮痕测试来进行，以模拟用户在使用过程中可能遭受的刮擦和磨损。针刺测试是将指定尺寸的刺针沿着PU皮革表面刺入，然后评估损耗情况。刮痕测试则是在PU皮革表面施加有规定压力的硬物，然后评估其对PU皮革表面的磨损情况。

通过这些测试项目，我们可以评估PU皮革的耐磨耐刮性能。如果PU皮革的耐磨性能差，经常使用后表面就会出现磨损和划痕，影响外观美观度和使用寿命。因此，加强PU皮革的这一质量指标的监管和控制是非常必要的。