

深圳市讯科检测，耐摩擦测试

产品名称	深圳市讯科检测，耐摩擦测试
公司名称	深圳讯科标准技术服务有限公司检测认证
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂2层（注册地址）
联系电话	0755-23312011 17603089103

产品详情

项目介绍

百格测试用于均匀划出一定规格尺寸的方格，通过评定方格内涂膜的完整程度来评定涂膜对基材附着程度，以‘级’表示。它主要用于有机涂料划格法附着力的测定，不仅适用于实验室，也可用于各种条件下的施工现场。一般而言是测试对象在经过涂装之后测试其附着度的工具。按照日本工业标准(JIS),分为1~5级，级数越高，要求越严格，当客户规范当中要求是第5级时，表示完全不能有脱落。

测试方法

按照日本工业标准(JIS),分为1~5级，级数越高，要求越严格，当客户规范当中要求是第5级时，表示完全不能有脱落。

关于划百格和胶带测试方法：刀口宽度约为10mm~12mm，每1mm~1.2mm为间隔，共有10格，直线划下时会出现10条间隔相同的直线刀痕，于直线刀痕的垂直位置划下，便成为10*10的100格的正方形，百格刀划下去的时候应该割到见到底材，不可只割在涂料上，否则测试便不成立。

当百格刀划完之后，还必须用胶带测试会不会脱落，首先，胶带贴于百格位置，以手指压下将胶带紧密贴附，再以瞬间的力道将胶带撕起，目视素材上的涂料是否有脱落现象此外，胶带并非随便一种都可以，以JIS标准而言，是必须指定厂牌与型号的。例如3M的Transparent Tape 600，此种胶带宽度为3/4inch，长度有1296inch和2592inch两种。

通过十字交叉法或胶带法验证产品表面涂层或油墨的附着性能，用于验证产品的表面处理工艺。

百格测试

方法标准

GBT9286-1998 色漆和清漆漆膜的划痕实验