

涂料耐磨检测，金属附着力检测方法

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 涂料耐磨检测，金属附着力检测方法 |
| 公司名称 | 无锡万博检测科技有限公司 |
| 价格 | 100.00/件 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼 |
| 联系电话 | 13083509927 18115771803 |

产品详情

涂料耐磨检测，金属附着力检测方法

拉开法试验主要是检测涂料涂层拉开强度的试验。拉开法测定的涂料附着力是指规定速率下，在试样的胶结面上施加垂直、均匀的拉力，以测定或涂层与底材间附着破坏时所需的力。拉开法试验国家标准为GB/T 5210-2006《色漆和清漆拉开法附着力试验》。当然，防护涂料附着力检测的拉开法试验可以依据GB/T 31586.1-2015《防护涂料体系对钢结构的防腐蚀保护层附着力/内聚力(破坏强度)的评定和验收准则第1部分:拉开法试验》来进行。

三、杯突试验

杯突试验主要是用来检测涂料涂层在逐渐变形以后抗开裂性能及抗与金属底材分离的附着性能。杯突试验检测依据标准为GB/T 9753-2007《色漆和清漆杯突试验》。当然我们在行业标准也找到一条有关杯突试验的标准，那就是SN/T 2761-2011《彩涂金属板(带)涂层附着力评价杯突试验法》。彩涂金属板或彩涂金属带检测涂层附着力时可以依据该标准来做杯突试验。

划格试验、拉开法试验、杯突试验是检测涂料附着力为常见的三种方法。影响涂料附着力性能的因素有很多，像基材的粗糙度、机械性能以及涂层的涂膜强度、润湿性能、表面张力等等都可能是造成涂料附着力低下的原因。这就需要通过检测，来了解涂料附着能力，帮助我们找到问题并解决掉。同时涂料进行附着力检测，可以帮助我们减少不合格工程质量的发生，保证施涂工程安全有效进行

