涂料冲击试验标准,附着力试验检测机构

产品名称	涂料冲击试验标准,附着力试验检测机构
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

涂料冲击试验标准,附着力试验检测机构

条件有:1)试板的边和角须细心保护;2)待试表面上无露底之处;3)固定的涂膜厚度;4)在涂漆试板与任何一种别的金属之间没有接触。此外,试板的两面应涂盖同类的(而不是不同类的)色漆,而在板上则应只涂一种色漆。(相关仪器:测厚仪)

选用

显示腐触

的方法有很大意又

。在进行金属腐触试验时,可利用一系

列的方法(视觉现察法,称重法,显微镜

现索法等)。在进行油漆涂膜耐腐蚀性试验时,我们会遇到较在单纯金属上进行相应试验时更为复杂的情况。

由于腐蚀溶液不与金属直接接触,所以当金属上腐蚀过程开始之前要破坏漆膜,以便使腐蚀溶液渗透到金属。因此在试验过程中测查金属腐触程度时,需要首先清除涂膜,然后按重量的减失或增加来测定金属腐蚀程度。多半以祝觉观察来判定腐蚀的状况,同时测定油漆涂膜的损坏程度及腐蚀的扩散程度,井以整个涂膜面积的百分率表示之。在试验和清除涂膜之后,当金属腐蚀程度不甚显著时,常常在显微镜下或用检验金属腐触时所采用的其他方法来检查被试表面。

在试验抗腐触性以前涂膜存放时间有十分重大的意义。亚库博维奇和巴克发现,每一种色漆都具有其固有的存放时间,在这段时间里其耐腐蚀性大a.在进行各种油基色漆的试验时曾经发现,大多数色漆在试验开始

前存放5至10日,其保护性能可有显著的增加。当试样存放时间增加至45日时,大多数材料的保护性能就始而增大,随后由于漆膜的老化而保护性能就逐渐减小了。