

水性漆耐水检测，防火涂层检测机构

产品名称	水性漆耐水检测，防火涂层检测机构
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

水性漆耐水检测，防火涂层检测机构

橡胶砂轮法

橡胶砂轮法

橡胶砂轮法目前国际上通常采用Taber磨耗试验器来进行。仪器有两个橡胶砂轮,一个从中心向外磨损样板，另一个则从外向中心磨损样板，在轮上还可根据试验要求施加各种负荷被试样板则固定在轮下旋转的圆盘上,试验可以干磨也可以湿磨，其结果以漆膜正好被磨透所需的磨转次数或经一定的磨转次数后漆膜的失重来表示。

国家标准《GB/T 1768—79 (89)》规定采用JM-1型漆膜耐磨仪，经一定的磨转次数后，以漆膜的失重来表示其耐磨性。因失重法可不受漆膜厚度的影响，同样的负荷和转数，失重越小则耐磨性越好，此法对主要是受重荷摩擦的路标漆、地板漆等为适用，并发现与实际的现场磨耗结果有良好的关系。

喷射法

喷射法主要是以模拟实际情况为主，如汽车底盘的喷丸试验,以及航空发动机的高温砂蚀试验等。喷射的磨料可以是石英砂、铁丸、铝丸等，在一定的距离，以固定的喷嘴口径，通过压缩空气或二氧化碳气体将磨料喷打在涂层上，以开始露出金属底材为测试终点。有时采用150 的热压缩空气将预热过的石英砂喷出,进行高温砂蚀试验。美国ASTM D658—81规定使用磨耗检测仪,磨料粒径为75~90 μ m之间,通过磨耗每单位厚度所需磨料的质量来表示其耐磨性。