

# 环氧漆检测 建筑涂料检测 水性涂料VOC 苯系物检测

产品名称	环氧漆检测 建筑涂料检测 水性涂料VOC 苯系物检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

## 产品详情

一般情况下，根据客户要求进行检测，若明确要求要做环保检测的，都要做检测。国家标准GB/T22374中明确规定了环保检测标准：1.挥发性有机化合物（VOC）质量浓度（g/l）小于等于500；2.甲苯、二甲苯的总和质分数/（g/kg）小于等于200，

在环氧地坪漆涂料施工使用之前，对涂料的附着力应进行实验，方法按照GB 1720-89 (79)标准进行，首先制作控制涂膜厚度的标准试板，然后按附着力测定法进行评级。这是涂料生产厂商和购买涂料需方必须进行的实验，用以检测涂料性能是否达到规定的指标，避免不合格涂料产品的施工应用。

但是，由于施工方法、气候条件、工人熟练程度、固化保养过程等诸多因素的影响，在涂装工作完成后，涂膜附着力可能并没有达到原先的设计要求，有些甚至在腐蚀介质中完全脱落，出现整张涂层的剥离等现象。因此有必要对施工完成后的涂层进行附着力试验，控制施工质量。但是只有在严酷腐蚀环境中使用的被涂物，当技术规范要求检查涂层或衬里的附着力问题时，才进行附着力试验，因为此项试验是破坏性的，试验之后，要进行修补。

目前用于施工现场检测附着力的方法，较为常用的有四种：Elcometer附着力、小刀附着力试验、胶带附着力试验和划格法试验。Elcometer是所列举四种方法中客观的一种方法，不仅可检测涂料与基料的附着力，还可测定涂层之间的层间附着力。其他三种方法，需要富有经验的人员来完成，检测的手法、用力的大小等有较大影响。