

涂料检测测试原理及有害物质含量

| | |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 涂料检测测试原理及有害物质含量 |
| 公司名称 | 深圳讯道技术有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 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3层 |
| 联系电话 | 0755-27909791 13380331276 |

产品详情

服务背景

涂饰于物体表面能与基体材料很好的粘结并形成完整而坚韧保护膜的物料，我们将其称为涂料。其实，涂料与油漆是同一概念，油漆是人们沿用已久的习惯名称，引进我国后，我们就将其作为行业术语使用。目前，整个建筑涂料市场仍然继续保持增长、整个产业处在不断升级的过程，生产出质量更好、环保标准更严格的高附加值产品成为了一种趋势，环保健康是大家对于涂料大的关切点。能为您提供多方位的涂料检测服务，帮助您大程度上规避由于选材错误可能导致的损失，并为材料改进提供明确方向和建议。同时，也可以用来监控工厂生产的质量情况。

服务内容

测试项目有害物质含量、低温柔性、不透水性、拉伸测试、低温弯折性、加热伸缩率、表干时间、实干时间、固体含量测试标准GB 23445-2009、GB 16777-2008、JC/T 864-2008、JC/T 2090-2011、GB 18581、GB 18582适用产品建材、涂料测试内容有害物质含量1.测试原理：测定涂料或带涂料产品中挥发性有机物、苯、甲苯、乙苯、二甲苯的含量、TDI、HDI、甲醇、卤代烃、重金属等有害物质含量。2.测试标准：GB 18581、GB 18582、GB 23445-2009(Section 5)低温柔性1.测试原理：试样经过低温处理一段时间后对其弯折，从一定角度看试样有无破裂。2.测试标准：GB 16777-2008(Section 13.2)、C/T 864-2008(Section 5.4.4)不透水性1.测试原理：将试样放在特定装置并在一定时间施加特定压力，观看试样有无漏水情况发生。2.测试标准：GB 23445-2009(Section 6.2)、GB 16777-2008(Section 15)、JC/T 864-2008(Section 5.4.5)、JC/T 2090-2011(Section 7.6)低温弯折性1.测试原理：试样经过一段时间处理，然后在特定温度将其弯折90度，观看试样外观。2.测试标准：GB 23445-2009(Section 6.2)、GB 16777-2008(Section 14.2)、JC/T 2090-2011(Section 7.7.2)拉伸测试1.测试原理：拉伸试样直至破坏，测其拉伸强度。2.测试标准：GB 23445-2009(Section 6.2)、GB 16777-2008(Section 9.2)、JC/T 864-2008(Section 5.4.3)加热伸缩率1.测试原理：加热试样，测量加热前后尺寸的变化率。2.测试标准：GB 16777-2008(Section 12)、JC/T 864-2008(Section 5.5.8)表干时间1.测试原理：把涂料涂至铝板上，记录用手指触摸涂层并无粘附涂料的时间。2.测试标准：GB 16777-2008(Section 16.2.1)、JC/T 864-2008(Section

5.7.1)、JC/T 2090-2011(Section 7.4)实干时间1.测试原理：把涂料涂至铝板上，记录用刀切割涂层，底层及膜内无粘附手指时的时间。2.测试标准：GB 16777-2008(Section 16.2.2)、JC/T 864-2008(Section 5.7.2)、JC/T 2090-2011(Section 7.4)固体含量1.测试原理：对材料加热处理后会挥发一定物质，剩余的为固体含量。2.测试标准：GB 23445-2009(Section 6.2)、GB 16777-2008(Section 5)、JC/T 864-2008(Section 5.4.6)