

# 武昌区环氧沥青防腐涂料不挥发物含量检测

产品名称	武昌区环氧沥青防腐涂料不挥发物含量检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测范围:第三方检测 周期:7-10天 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

## 产品详情

油漆是指以有机溶剂为介质或高固体、无溶剂的油性漆的总称。

油漆包含了树脂、助剂、颜填料、溶剂，有机溶剂基本都是有毒的。因此，为了保障广大百姓的安全，国家对各个种类的油漆溶剂含量都有明确的限制标准。

早先用植物油和天然树脂加工而成历以通常叫做油漆。随着工业的发展，涂料品种日益增多，质量和性能不断提高，许多新型涂料已不再含有油的成分。这样油漆这个名词就显得不够确切了。因此，现在把用于涂装物面的各种材料统称为涂料，油漆只是涂料中的一种。

至于涂料，包含了油漆四大成分，但有些固态树脂不需要加有机油溶剂，可以在粉末状态下使用，这一部分不加有机油溶剂树脂在混合了其它助剂和颜填料后，就称之为粉末涂料，与油漆区分开来。

油漆的主要成分包括如下五大部分：

- （1）油料：包括干性油和半干性油，是主要成膜物质之一。
- （2）树脂：包括天然树脂和人造树脂，也是主要成膜物质的一部分。
- （3）颜料：包括着色颜料、体质颜料和防锈颜料，具体品种相当繁多，为次要成膜物质。
- （4）稀料：包括溶剂和稀释剂，用来溶解上述物质和调剂稠度，为辅助成膜物质。
- （5）辅料：包括催干剂、固化剂、增塑剂、防潮剂。也属于辅助成膜物质。

装饰涂料的成分主要由三部分组成：

主要成膜物质：也称胶粘剂和固着剂，是组成涂料的基础。

次要成膜物质：也是构成涂膜的组成部分，但它不能离开主要成膜物质而单独构成涂膜。

辅助成膜物质：其中包括溶剂和辅助材料。前者如汽油、烟油、松香水、苯、乙酸乙酯等；后者如固化剂、乳化剂、增粘剂、催干剂、湿润剂、分散剂、消泡剂、引发剂、催化剂、稳定剂、防老化剂、防冻剂等。

漆涂料检测项目：

理化性能检测外观和透明度、颜色、光泽、色差、粘度、流出时间、细度、不挥发物含量、遮盖力、干燥时间、硬度、柔韧性、耐磨性、硬度、闪点、酸值、漆基皂化值、密度、贮存稳定性、涂刷性、耐洗刷性、最低成膜温度、胶化时间、玻璃化温度、吸水率、水分、白化性、粒度分布、流动性、分子量及分子量分布、MEQ值、对比率等。

电学性能检测电阻率、击穿强度、体积电阻和表面电阻、体积电阻率和表面电阻率、电泳漆电导率、库伦效率、电泳漆泳透力等。

力学性能检测附着力、弯曲试验、拉伸性能、粘结强度、撕裂强度、巴克霍尔兹压痕试验、耐划痕性、耐码垛性、杯突试验、T弯、抗石击性等。

老化性能检测耐热性、耐低温性、耐湿热性、耐液体介质性、耐沾污性、涂层耐冻融循环性等。

ROHS测试铅、镉、汞、六价铬、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP、DIBP。