

颜料油墨VOC检测 挥发性有机物含量检测

产品名称	颜料油墨VOC检测 挥发性有机物含量检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/个
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

油墨由颜料、连接料、填料、附加料等组成。

（1）颜料

颜料在油墨中起着显色作用，它又对油墨的一些特性有直接的影响。

颜料是不溶于水和有机溶剂的彩色、黑色或白色的高分散度的粉末，根据其来源与化学组成，分为有机颜料和无机颜料两大类。

无机颜料是有色金属的氧化物，或一些金属不溶性的金属盐，无机颜料又分为天然无机颜料和人造无机颜料，天然无机颜料是矿物颜料。

有机颜料是有色的有机化合物，也分为天然和合成的两大类。现在常用的是合成有机颜料，有机颜料的品种多，色彩比较齐全，性能优于无机颜料。

染料是有机化合物，它可溶于水，有时也溶解于有机溶剂，从某种染料中能制备出不溶性彩色沉淀物，叫色淀颜料，供制造印刷油墨用。

对印刷油墨中使用的颜料要求颇高，特别是颜色、分散度、耐光性、透明度等，要求彩色颜料的色调接近光谱颜色，饱和度应尽可能大，三原色油墨所用的品红、青、黄色颜料透明度一定要高，所有颜料不仅要耐水性，而且要迅速而均匀地和连接料结合，颜料的吸油能力不应太大，颜料好具有耐碱、耐酸、耐醇和耐势等性能。

、分析设备，以及经验丰富的技术团队，能为客户提供包括成分分析、鉴定、配方研发、微观结构、形貌观察、电性能、热性能、可靠性测试等全面的性能测试服务。针对客户产品在研发、生产、测试及使用中出现的与材料、工艺、设计有关的失效问题，我司会利用多年的产品分析实践经验、依托先进的检测分析设备，快速的为客户解决所遇到的技术难题，为企业赢得时间、市场、客户的信任等多方面优势

提供保证

致力于：成分分析,塑料分析，橡胶分析，胶粘剂分析，油墨涂料成分分析，清洗剂成分分析，脱模剂成分分析