

# 感光 UV 可剥 防伪 印刷 水性油墨成分分析检测

产品名称	感光 UV 可剥 防伪 印刷 水性油墨成分分析检测
公司名称	成都中科溯源检测技术有限公司
价格	4000.00/个
规格参数	指标测试:周期：10d 仪器：红外等:配方升级 小样开发:包装：密封
公司地址	成都市双流区华阳镇华新下街462号天府新区退役军人创新创业交互中心（二楼）
联系电话	13540018360

## 产品详情

油墨是一种用于印刷的重要材料，可以把图案、文字表现在承印物上，其配方主要是由树脂、颜料、填料、助剂和溶剂等成分经过工艺而制成的产品。

### 一、水性油墨简述

目前市场上的油墨主要以水性油墨为主，配方是由水溶性树脂、有机颜料、溶剂及相关助剂经复合研磨加工而成的浆状物质，其中水溶性树脂有水稀释型和水分散型之分，为了提高水性油墨的性能，会加入各种添加剂，比如消泡剂、PH稳定剂、分散剂、防腐剂、流平剂、增稠剂、滑爽剂等。

### 二、感光油墨UV

感光油墨也就是UV油墨，是指这种对紫外线比较敏感的油墨，其固化方式也就是通过紫外线进行固化的，UV油墨常规产品是一种不含溶剂的油墨，干燥速度快，光泽好，色泽鲜艳，耐水，耐溶剂，耐磨，同时具有良好的附着力，具有耐磨、耐腐蚀、耐候等特点。UV固化油墨与稀土发光材料结合制备UV发光油墨，可使印刷过程清洁环保，能耗低。

### 三、感光 UV 可剥 防伪 印刷 水性油墨配方分析及成分剖析技术

除了需要了解UV和水性油墨外，还需要可剥、防伪等2个油墨产品，其中可剥离油墨主要用于玻璃、亚克力等材料的喷砂和屏蔽保护，具有附着力适宜、易剥离、柔韧性好、耐冲击、抗拉延展性强等优点

。防伪油墨是在油墨中使用具有特殊功能的颜色材料和连接材料来防伪的产品。