

南通油漆VOCs检测、油墨有害挥发物质检测

产品名称	南通油漆VOCs检测、油墨有害挥发物质检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
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	18662248593 18662248593

产品详情

VOC是挥发性有机化合物(volatile organic compounds)的英文缩写。普通意义上的VOC就是指挥发性有机物；但是环保意义上的定义是指活泼的一类挥发性有机物，即会产生危害的那一类挥发性有机物。

世界卫生组织对总挥发性有机化合物(TVOC)的定义为，熔点低于室温而沸点在50~260℃之间的挥发性有机化合物的总称。

检测范围：品牌油漆、汽车油漆、环保油漆、ppg油漆、防腐油漆、工业油漆、无味油漆、地坪油漆、家具油漆、涂料油漆、环氧油漆、玻璃油漆、木器油漆、钣金油漆、车油漆、木门油漆、颜色油漆、装修油漆、水油漆、木油漆、门油漆、白色油漆、墙面油漆、表面油漆、地面油漆、木家具油漆、红木油漆、

检测项目：油漆附着力检测、油漆粘度检测、油漆质量检测、油漆成分检测、油漆环保检测、油漆厚度检测、油漆硬度检测、油漆固含量检测、油漆甲醛检测、油漆涂层检测、油漆有害物质检测、油漆气味检测、油漆外观检测、油漆性能检测、油漆成品检测、油漆细度检测、油漆含量检测、油漆光泽度检测、油漆亮度检测等项目。

环保性能检测

油漆的环保安全，无论是消费者还是生产厂家都十分关注的检测项目，主要检测是甲醛、VOC(有毒挥发气体)、重金属(汞、铬、铅等)、甲苯类化合物等这些有害物质，其中甲醛的容许浓度为0.08毫克/立方米。标准就是不得超过0.08毫克每立方米。

铅含量 GB/T 9758.1-1988《色漆和清漆“可溶性金属含量的测定”第1部分：铅含量的测定 火焰原子吸取光谱法和双硫脲分光光度法》

GB/T 6890-2000中附录C

GB/T 3184-2008中6

GB/T 13452.1-1992 《色漆和清漆 总铅含量的测定 火焰原子吸收光谱法》

镉含量 GB/T 9758.4-1988 《镉含量的测定 火焰原子吸取光谱法和极谱法》

GB/T 11175-2002中5.2 《合成树脂乳液试验方法》

ASTD 2369-10 《涂料中挥发份》

AST D 2832-92 (2005) 《油漆和油漆材料不挥发分的测定》

GB/T 14074-2006中3.5 《木材胶粘剂及其树脂检验方法》

GB/T 中 5 《建筑防水涂料试验方法》 涂料鉴定 GB/T 6040-2002 《红外光谱分析方法通则》

GB/T 6041-2002 《质谱分析方法通则》

3.VOCs的来源

VOCs按照排放主体分为自然排放和人为排放。自然排放主要来自于生物分解代谢，人为排放来自于人类活动中产生的有机化合物，其中工业活动产生的VOCs多。

2020年3月7日，国家标准化管理委员会公布7项新VOC国家强制标准，针对四种VOC高风险的物料涂料、油墨、胶粘剂、清洗剂的VOC测试方法及含量限值进行规范。