

# 水性木器涂料VOC检测连云港油漆和涂料测试

产品名称	水性木器涂料VOC检测连云港油漆和涂料测试
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	1000.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10个工作日 简称:广分检测
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	0512-65587132 13906137644

## 产品详情

VOC指涂料的总有机挥发量，是家装施工中常见的有害物质。如果长期或过量吸入，会对人体健康有很大损害，所以根据国家环保总局新发布的《水性内墙涂料环境标志产品认证要求》规定，水性漆中VOC的含量不得高于每升100克。

《室内装饰装修材料内墙涂料中有害物质限量》、《室内装饰装修材料水性木器涂料中有害物质限量》等国家强制性标准，对内墙涂料有害物质含量做了更加严格的限制。其中对VOC含量的要求如下：

国标：国家的强制标准不高于200mg/L；

京标：北京规定的强制标准不高于1500mg/L；

水性漆：环保总局要求不高于100mg/L。

VOC含量检测规范：

GB/T 34675-2017辐射固化涂料中挥发性有机化合物（VOC）含量的测定

GB/T 34682-2017含有活性稀释剂的涂料中挥发性有机化合物（VOC）含量的测定

GB/T 38597-2020低挥发性有机化合物含量涂料产品技术要求

GB 33372-2020胶粘剂挥发性有机化合物

GB 38507-2020油墨中可挥发性有机化合物(VOCs)含量的限值

GB/T 38608-2020油墨中可挥发性有机化合物(VOCs)含量的测定方法

GB 36488-2018涂料中多环芳烃的测定

GB 38508-2020清洗剂挥发性有机化合物含量限值

GB 38469-2019船舶涂料中有害物质

GB 30981-2020工业防护涂料中有害物质

GB 24409-2020车辆涂料中有害物质

GB 18582-2020建筑用墙面涂料中有害物质

GB 18581-2020木器涂料中有害物质

GB 38468-2020室内地坪涂料中有害物质

GB/T 23986-2009色漆和清漆挥发性有机化合物（VOC）含量的测定气相色谱法

GB/T 23985-2009色漆和清漆挥发性有机化合物（VOC）含量的测定差值法

VOC主要成分：

烃类、卤代烃、氧烃和氮烃，它包括：苯系物、有机氯化物、氟里昂系列、有机酮、胺、醇、醚、酸和石油烃化物等。

VOC主要来源：

烟草行业：油墨、有机溶剂

纺织品行业：鞋类制品所用的胶水等

玩具行业：涂改液、香味玩具等

家具装饰材料：涂料、油漆、胶黏剂等

汽车配件材料：胶水、油漆等

电子电气行业：在较高温度下使用时会挥发出VOC、电子五金的清洁溶剂等

其他：洗涤剂、清洁剂、衣物柔顺剂、化妆品、办公用品、壁纸及其他装饰品