

# 昆山内墙涂料甲醛含量检测 建筑涂料VOC测试

产品名称	昆山内墙涂料甲醛含量检测 建筑涂料VOC测试
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7 测试标准:国标或指定标准
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

### 涂料检测范围

功能涂料检测：外墙涂料、内墙涂料、机械用涂料、船用涂料、建筑涂料、汽车涂料、铸造涂料、罐头涂料、家电涂料、木器涂料、塑料涂料、纸张涂料、船舶涂料、管道涂料、钢结构涂料、橡胶涂料、航空涂料、混凝土结构防护涂料。

性能涂料检测：防火涂料、防水涂料、防腐涂料、防霉涂料、卷材涂料、地坪涂料、抗菌涂料、隔热涂料、多彩涂料、仿石涂料、导电涂料、耐高温涂料、装饰涂料、不粘涂料、绝缘涂料、防冰雪涂料、耐油涂料、夜光涂料、弹性涂料等。

施工涂料检测：刷涂涂料、喷涂涂料、辊涂涂料、浸涂涂料、电泳涂料等。

其他涂料检测：水性涂料、粉末涂料、聚氨酯涂料、油性涂料、纤维涂料、合成涂料、无机涂料、氟碳涂料、乳液型涂料、溶剂型涂料等。

涂料助剂检测：涂料稀释剂、涂料防潮剂、各类涂料助剂。

### 涂料检测项目

### 涂物理化指标

外观和透明度、颜色、粘度、细度、闪点、密度、流出时间、遮盖力、贮存稳定性、不挥发物含量、可溶性金属含量(铅、镉、钡、镉、六价铬、铬、汞)、挥发性有机化合物(VOC)含量、苯、甲苯、乙苯和二甲苯含量、氯代烃含量、甲醛含量、滴滴涕(DDT)含量、漆基酸值、漆基皂化值、漆基软化点、漆基玻璃化转变温度等

### 漆膜性能检测

颜色、白色和浅色漆对比率、干燥时间、回粘性、抗流挂性、厚度、硬度、附着力、柔韧性、耐冲击、腻子膜打磨性、耐磨性、弯曲试验、摆杆阻尼试验、不挥发物体积分数、巴克霍尔兹压痕试验、划痕试验、耐码垛性试验、杯突试验、光泽、木器涂料抗粘连性、绝缘漆漆膜击穿强度等

## 漆膜可靠性检测

耐水性、耐油性、耐湿热、耐霉菌性、抗藻性、耐溶剂擦拭性、耐湿性、耐热性、耐中性盐雾、耐液体介质、耐丝状腐蚀、木器涂料耐黄变性、建筑涂料耐碱性、建筑涂料耐洗刷性、建筑涂料涂层耐沾污性、建筑涂料涂层耐冻融循环性、乳胶漆耐冻融性、船舶漆耐盐水性、抗菌涂料抗菌性等

## 成分分析

成分分析、配方分析、定性分析、定量分析、化学成分分析、配方还原等

### 一、涂料原漆性能检测

指涂料包装后，经运输、储存、直到使用时的质量状况。性能如下：

外观：通过目测观察涂料有无分层、发浑、变稠、胶化、结皮、沉淀等现象。

分层沉淀：涂料经存放可能出现分层现象，一般可用刮刀检查，若沉降层较软。

结皮：醇酸、酚醛、天然油脂等涂料经常会产生结皮，结皮层无法使用，将其...

变稠、胶化：可搅拌或加适量稀释剂搅匀使用;若不能搅拌分散成正常状态...

密度：在规定的温度下，物体单位体积的重量。其测定按《GB/T6750-86》进行。

细度：即涂料固体物质的细小成都。按《GB/T1724-79(89)》测定。

黏度：表示流体在外力作用下流动和变形特性的一个项目，检测方法有：

流出法：适用于透明清漆和低黏度漆的检测。

落球法：利用固体物质在液体中流动速度来测定液体的黏度。

气泡法：利用空气在液体中的流动速度来测定涂料的黏度，只适用于透明清漆。

不挥发分含量：也称为固含量，是涂料组分中经过施工后留下来成为干涂膜的部分。

冻融稳定性：主要用于以合成树脂乳液为基料的水性漆。可按《GB/T9268-88》测定。