

# 江门化工涂料VOC检测 清漆 色漆 底漆涂料检测

产品名称	江门化工涂料VOC检测 清漆 色漆 底漆涂料检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/件
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

我国是世界上使用天然成膜物质涂料大漆的国家，在近些年来随着社会的快速发展，化工涂料的发展也更加迈进了一步。此外，化工涂料的用途非常广泛，其实在我们的生活当中就屡见不鲜。例如，汽车涂料、木器家具的装饰、广告标志等等。由此可见，它的用途是非常大的。

### 化工涂料分析

涂料：俗称油漆，是一种流动状态或粉末状态的有机物质；涂料的成分包括，主要成膜物质、次要成膜物质、辅助成膜物质、挥发性物质；它能均匀、坚牢地附着在物体表面，以增加物体的耐用性和美观性。常用涂料包括，汽车用涂料及建筑用涂料。

## 涂料的分类

- 1、按应用对象分为：建筑用涂料、汽车用涂料、工业设备用涂料、船舶用涂料等。
- 2、按形成漆膜的工序分为：底涂料(底漆)、中间涂料(中间漆)、面层涂料(面漆)。
- 3、按组成形态分为：清漆、色漆、罩光漆
- 4、按成膜物质分为：十七类。

## 涂料检测项目有哪些

- 1、基本性能：涂层厚度，密度，粘度，细度，含水率，固含量，酸值。
- 2、物理性能：附着力，铅笔硬度，耐磨性，耐冲击性，耐弯曲强度，杯突，耐洗刷性。
- 3、光学性能：颜色，色差，光泽度，遮盖力。

4、电学性能：表面电阻，耐电压。

5、耐化学试剂性能：耐水性，耐酒精性，耐溶剂性，耐酸碱性，耐油性，耐清洁剂，耐污染性。

6、热学性能：漆膜耐热性，耐湿热性，耐低温，温度冲击，恒温恒湿，冷热湿循环。

7、生物学性能：抗霉菌性能。

8、老化性能：快速紫外老化，氙灯老化，盐雾试验，水雾试验，热空气老化。

9、老化后评估：色差，破裂，起泡，侵蚀，粉化，剥落。

10、安全及环保性能：VOC，甲醛，苯，甲苯，二甲苯，游离TDI，PAHs重金属检测EN71-3，ASTM?F9

63，ROHS、安全防火。