

# 常州市建筑内墙涂料VOC含量检测

产品名称	常州市建筑内墙涂料VOC含量检测
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	850.00/件
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区胥口镇孙武路76号303广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

## 产品详情

### 1.容器中状态

容器中状态是指涂料在容器中的外观、如是否存在分层、沉淀、结块、凝胶等现象以及经搅拌后是否能混合成均匀状态，它是直观的判断涂料外观质量的方法。在我国建筑涂料标准中，几乎都以“经搅拌后呈均匀状态，无结块”为合格，该项技术指标反映了涂料的表观性能即开罐效果。

### 2.施工性

施工性是指涂料施工的难易程度，用于检查涂料施工是否产生流挂、油缩、拉丝、涂刷困难等现象。涂料的装饰效果是通过辊涂、刷涂、喷涂或其它工艺手法来实现的，是否容易施工是涂料应用的关键。

### 3.干燥时间

涂料从流体层到全部形成固体涂膜这段时间称干燥时间，分为表干时间（表面干燥时间）及实干时间（实际干燥时间）。前者是指在规定的干燥条件下，一定厚度的湿涂膜，表面从液态变为固态，但其下仍为液态所需要的时间。后者是指在规定的干燥条件下，从施涂好的一定厚度的液态涂膜至形成固态涂膜所需要的时间。涂料干燥时间的长短与涂料施工的间隔时间有很大关系，因此施工间隔时间由涂料干燥时间来决定。

### 4.遮盖力与对比率

遮盖力是涂膜遮盖底材的能力。它以恰好达到完全遮盖底材的涂布率（g/m<sup>2</sup>）来表示。涂料的遮盖力有干遮盖力和湿遮盖力之分。一般所指的遮盖力是湿遮盖力，但JC/T423-91《

《水溶性内墙涂料》所规定的遮盖力是干遮盖力。遮盖力测定方法较简单方便，易于操作，最终结果是以目视判定的，人为主观因素较大，但通过遮盖力可以计算出涂料的实际用量。对比率也是反映涂膜遮盖底材的能力，但它是在给定湿膜厚度或给定涂布率的条件下，采用反射率测定仪测定在标准黑板和白板上干涂膜反射率之比，该比值称为对比率。这个给定湿膜厚度或给定涂布率往往没有达到完全遮盖底材的程度。对比率反映的是干遮盖力。因为用户终使用的是干膜，所以对比率比湿遮盖力更符合实际，对比率是以反射率测定仪定量测定的，比较科学，避免了人为误差，在标准中大多采用对比率测定法。