

南通市内墙涂料VOC检测 空气质量TVOC检测

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 南通市内墙涂料VOC检测 空气质量TVOC检测 |
| 公司名称 | 江苏广分检测技术有限责任公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 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

针对国内室内空气质量差,内墙涂料产品TVOC释放性能测试标准的空白,研制了60 L小型环境舱应用于室内涂料TVOC释放量的检测,舱体性能优良并已通过计量;参考国外标准探讨了利用环境舱模拟室内环境测定内墙涂料TVOC释放量的标准方法,通过实验确定了关键参数,并选用不同配方样品以该标准方法进行验证试验。结果证明:该方法可以判断内墙涂料的TVOC释放性能的优劣,并具有良好的可操作性和可靠性,对我国内墙涂料TVOC释放量检测标准的建立具有很好的参考价值。同时得出TVOC与VOC之间没有确定的相关性。

本次监督检查涉及的不合格项目主要为:总挥发性有机物、苯、甲苯、乙苯和总和、游离甲醛。其中:不合格样品中游离甲醛项目不合格19批次,挥发性有机化合物不合格11批次,苯、甲苯、乙苯和总和项目不合格10批次。

甲醛等室内污染

抽查依据《建筑装饰装修涂料与胶粘剂有害物质限量》(SZJG48-2014)的要求,对建筑装饰装修涂料的“总挥发性有机物;苯、甲苯、乙苯和总和;游离甲醛”等三个项目进行了检测。此三个不合格项目,均会对人体健康产生危害。

挥发性有机化合物会对环境产生污染,导致光化学污染和细颗粒物(PM2.5)污染,并加大室内有机污染物的负荷,严重时会使引起头疼、咽喉痛等症状,危害人体健康。