

# 艺术涂料法国A+认证

产品名称	艺术涂料法国A+认证
公司名称	深圳市莫尼卡产品检测认证技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区石岩街道宝石科技园AB栋
联系电话	0755-23345400 13332906252

## 产品详情

法国VOC标签 ( é missions dans l'air int é rieur , 英语对应为 Emissions in indoor air ) 是室内建筑进入法国市场强制使用的环保标签。A+是法国VOC标签环保等级\*高的标志，也是欧洲环保等级\*高的标志。

它是根据国际标准ISO-16000室内空气的技术规定，模拟人们实际居住的室内环境，通过专业精密仪器持续28天检测涂刷后空间内的空气质量，根据空气中总挥发性有机化合物的浓度及另外十种常见的对人体有危害的有机化合物浓度对产品评级。

### 认证标志

### 产品范围

法国VOC标签是室内建筑进入法国市场强制使用的环保标签，是根据国际标准ISO-16000室内空气的技术规定，模拟人们实际居住的室内环境，通过专业精密仪器持续28天检测涂刷后空间内的空气质量，根据空气中总挥发性有机化合物的浓度及另外十种常见的对人体有危害的有机化合物浓度对产品评级，法国VOC标签环保级别为A+。

只要是室内装修需要的建材，基本都可以适用于A+标准，例如：板材、地板覆盖物、涂料、艺术涂料、油漆和清漆、窗户和门、墙和天花板的面板等。

### ISO16000 ( VOC检测标准 )

iso16000的标准中总共有26个项目，但是企业一般没有必要做那么多，通常情况下买家会要求做ISO16000-3，ISO16000-6，ISO16000-9，ISO16000-11，这四个项目，不过具体根据产品来定！

下面是关于ISO16000中部分项目的介绍

ISO 16000-1 : 2004 可适用于室内环境，例如：住所起居室、卧室、个人房间、娱乐室、地窖、厨房和卫

生间等；或者不属于需要空气污染物健康与安全审查的建筑物中的工作室或工作场所（例如，办公室，销售厅）；公共建筑物（例如：医院、学校、幼儿园、体育馆、图书馆、餐厅、酒吧、剧院和电影院等），以及交通工具的可居住舱室等。

ISO 16000-2：2004室内空气——第2部分：甲醛取样策略

ISO 16000-2：2004 该标准有助于规划在室内污染中甲醛的测量。在室内空气测量的情况下，小心的取样规划和完整的测量策略有着特殊意义，因为测量结果能够引起更为深远的推论，例如：关于补救行为需求或者这种补救行为的成功。

ISO 16000-3：2004室内空气——第3部分：甲醛或其他羟基化合物测定——活性采样法

ISO 16000-4：2004室内空气——第4部分：甲醛的测定——散布性采样法

ISO 16000-4：2004

该标准详细说明了利用散布性采样器/溶剂解吸/高性能液体层析法（HPLC）对室内空气中甲醛的测定。

ISO 16000-6：2004室内空气——第6部分：通过在Tenax

TA吸收剂上活性取样、热吸解和MS/FID气相色谱法测定室内和实验室空气中挥发性有机化合物的含量。

ISO 16000-6：2004 该标准详细说明了一种测试室内空气中挥发性有机化合物（VOCs）的方法以及对实验室中使用的建筑材料中发散的VOCs进行空气采样测试。这种方法基于使用Tenax TA吸收剂、热解吸以及气相色谱法对室内空气进行分析

## 认证流程

- 1、准备产品相关技术资料
- 2、寄送样品，填写申请表
- 3、测试
- 4、测试完成，客户核对报告草稿件
- 5、颁发测试报告+证书

根据国际标准ISO-16000室内空气的技术规定，模拟人们实际居住的室内环境，通过专业精密仪器持续28天检测涂刷后空间内的空气质量，根据空气中总挥发性有机化合物的浓度及另外十种常见的对人体有危害的有机化合物浓度对产品评级。

## 认证标志

法国A+认证标志

## 产品范围

ISO16000（VOC检测标准）

iso16000的标准中总共有26个项目，但是企业一般没有必要做那么多，通常情况下买家会要求做ISO16000-

3, ISO16000-6, ISO16000-9, ISO16000-11, 这四个项目, 不过具体根据产品来定!

ISO 16000-1: 2004 可适用于室内环境, 例如: 住所起居室、卧室、个人房间、娱乐室、地窖、厨房和卫生间等; 或者不属于需要空气污染物健康与安全审查的建筑物中的工作室或工作场所(例如, 办公室, 销售厅); 公共建筑物(例如: 医院、学校、幼儿园、体育馆、图书馆、餐厅、酒吧、剧院和电影院等), 以及交通工具的可居住舱室等。

ISO 16000-2: 2004室内空气——第2部分: 甲醛取样策略

ISO 16000-2: 2004 该标准有助于规划在室内污染中甲醛的测量。在室内空气测量的情况下, 小心的取样规划和完整的测量策略有着特殊意义, 因为测量结果能够引起更为深远的推论, 例如: 关于补救行为需求或者这种补救行为的成功。

ISO 16000-3: 2004室内空气——第3部分: 甲醛或其他羟基化合物测定——活性采样法

ISO 16000-4: 2004室内空气——第4部分: 甲醛的测定——散布性采样法

ISO 16000-4: 2004 该标准详细说明了利用散布性采样器/溶剂解吸/高性能液体层析法(HPLC)对室内空气中甲醛的测定。

ISO 16000-6: 2004室内空气——第6部分: 通过在Tenax TA吸收剂上活性取样、热吸解和MS/FID气相色谱法测定室内和实验室空气中挥发性有机化合物的含量。

ISO 16000-6: 2004 该标准详细说明了一种测试室内空气中挥发性有机化合物(VOCs)的方法以及对实验室中使用的建筑材料中发散的VOCs进行空气采样测试。这种方法基于使用Tenax TA吸收剂、热解吸以及气相色谱法对室内空气进行分析

据了解, 按照法国挥发性有机化合物(VOC)法规规定, 建材产品包括: 墙壁、天花板、地板覆盖物和涂料、门窗等要有强制性标签。从2012年1月1日起, 新进入法国市场的这些类建材产品都需要根据ISO 16000标准的28天排放量标准打上VOC排放量级别标签。

法国VOC标签是根据国际标准ISO-16000室内空气的技术规定, 模拟人们实际居住的室内环境, 通过专业精密仪器持续28天检测涂刷后空间内的空气质量, 再根据空气中总挥发性有机化合物的浓度及另外十种常见的对人体有危害的有机化合物浓度对产品评级, 最高环保级别为A+, 以下为A、B和C。

涂料作为房屋装修的必备材料, 直接影响着人们的健康, 而挥发性有机化合物(VOC)则是衡量涂料产品环保级别的关键指标。据专家介绍, VOC是指挥发性有机化合物, 包括甲醛、乙醛、甲苯、二甲苯、四氯乙烯、苯乙烯等, 这些挥发性有机化合物的含量多少决定着涂料的环保级别, 也是影响人体健康的关键, 涂料产品的VOC含量越少, 则表示其越环保, 世界各国及地区都有着相应的环保标准, 但欧盟的环保标准是最高的。