

法国VOC法规

法国挥发性有机化合物 (VOC) 法规规定以下建材产品要有强制性标签:

- 墙壁, 天花板, 地板覆盖物和涂料,
- 房间间隔板和垂吊式天花板,
- 隔热及隔音产品,
- 门窗,
- 所有用于安装以上建材的产品

该法规不包括未经处理的金属, 玻璃, 储物柜, 铁, 螺丝等。

从2012年1月1日起, 在法国市场上任何受覆盖的新建材产品都需要根据ISO 16000标准的28天排放量打上VOC排放量级别标签, 这排放量是按欧洲标准房间计算。在2012年1月1日前已在法国市场的产品从2013年9月1日起须打上标签。

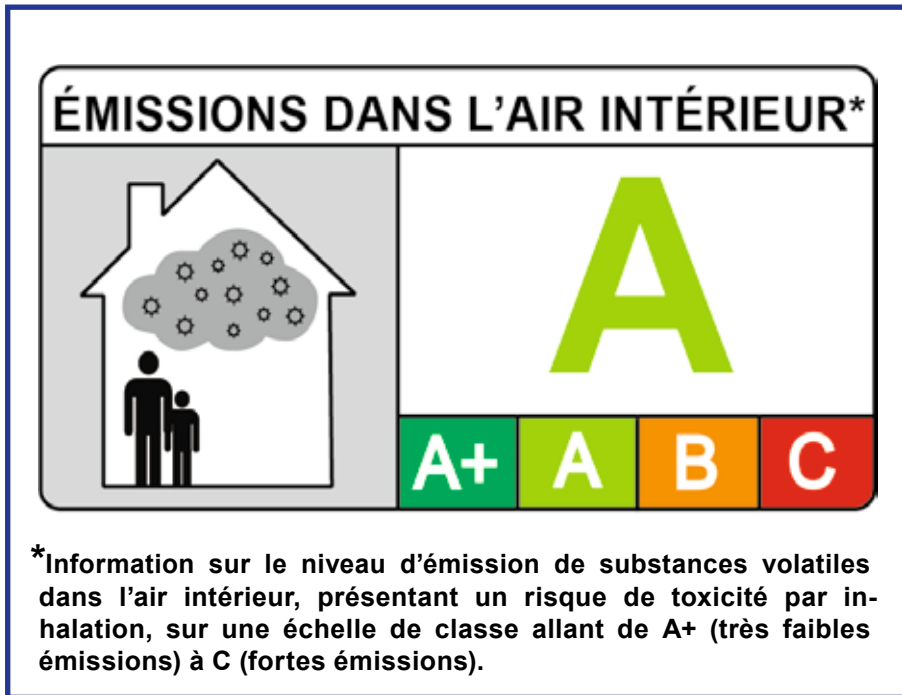


挥发性有机化合物(VOC)的排放量级别

排放量级别限制值表中所列, 是在欧洲标准房间通风存放28天后的限制值, 其单位为微克/立方米。

在产品上的标签包括了一字母以表示下表中列出的个别物质和总挥发性有机化合物(TVOC)的最高(最差)排放量级别。

排放量级别	C	B	A	A+
总挥发性有机化合物	>2,000	<2,000	<1,500	<1,000
甲醛	>120	<120	<60	<10
乙醛	>400	<400	<300	<200
甲苯	>600	<600	<450	<300
四氯乙烯	>500	<500	<350	<250
二甲苯	>400	<400	<300	<200
1,2,4-三甲基苯	>2,000	<2,000	<1,500	<1,000
1,4-二氯苯	>120	<120	<90	<60
乙苯	>1,500	<1,500	<1,000	<750
乙二醇单丁醚	>2,000	<2,000	<1,500	<1,000
苯乙烯	>500	<500	<350	<250



强制性法国VOC标签

以上是该标签的例子。该标签最小尺寸为15毫米×30毫米。标签附加的句子要以法文标示及清晰易读。

定下产品的排放级别是制造商或经销商的自我责任。如果有其他信息或数据以制定排放量级别，排放量测试并不是必须的。如AgBB/DIBt, EMICODE, GUT 及 Blue Angel 的测试报告。即使是其他的有效信息也可以，如ISO 16000 标准的不到28 天的测试。

AFSSET指引

AFSSET 指引决不能与法国VOC法规混淆。AFSSET 指引并不是法规。



它是一个非捆绑的指导，您可以根据市场需要以使用或不使用它。

CMR排放量

从2010年1月1日，只有符合CMR排放量标准的建材产品才可销往法国。这CMR排放量标准是根据ISO 16000 标准的28天测试及按欧洲标准房间来计算，其中三氯乙烯，苯，邻苯二甲酸二辛酯和邻苯二甲酸二丁酯要分别低于1 微克/立方米。

更多信息

请浏览以下网址以阅览更多相关信息。

www.eurofins.com/france-voc

欧陆集团

- 优质服务
- 提供及时准确的结果
- 提供专业的技术咨询
- 最先进的仪器设备
- 业务分支遍布全球30多个国家
- 全球领先的VOC测试实验室

您的行业，我们关注的焦点