

测试报告

申请人 : 广州泽基建材科技有限公司
地址 : 广州市番禺区大石街富石路 273 号 2 栋 407-A151 室
测试样品描述 : 慕奢艺术涂料
测试货号/型号 : ZG103Y
供应商 : 广州泽基建材科技有限公司
原产地 : 中国广东
出口国 : 荷兰
收样日期 : 2024/7/02
测试周期 : 2024/7/02 到 2024/8/07
测试结果 :

测试要求	测试结果
- 法国 VOC 法规	A+

*****详细内容请参见下页*****

欧陆检测技术(深圳)有限公司
授权签名

罗钢良

罗钢良
高级 VOC 测试工程师

路鹏

路鹏
高级营运经理



报 告 说 明

1. 本公司保证检验检测数据的科学性、公正性和准确性，并对受检单位提供的样品和技术资料保密。
2. 检验过程是根据有关法律、法规、标准、规程、规范和本公司质量文件进行。
3. 检验结果仅对本次受理样品负责。
4. 检验报告无批准人签字或等效标识无效。
5. 检验报告涂改、增删或部分复印无效。
6. 此检验报告相关项目未取得CMA资质认定，仅作为科研、教学或内部质量控制之用。
7. 测试样品及样品信息由客户提供及确认，欧陆对此真实性不承担责任。
8. 除非客户或者方法/法规有特殊要求，否则报告中的判定规则不考虑测量不确定度。
9. 实验室地址：广东省深圳市宝安区新安街道留仙二路润恒电子厂区2号厂房、3号厂房之3号厂房第四层

邮政编码： 518101

电 话： 0755-83585700

传 真： 0755-83585701

邮 箱： Info.HK@cpt.eurofinscn.com

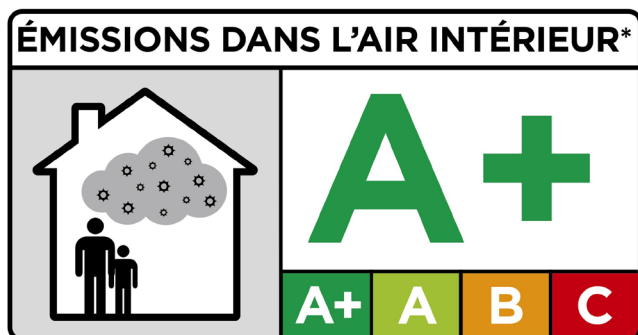
网 址： www.eurofins.com
www.pt.eurofins.com

测试方法

方法	仪器	项目	检测限	不确定度
ISO 16000 Parts -3, -6, -9, -11	热解析-气相色谱质谱联用仪；	挥发性有机化合物 CMR物质	5 µg/m³ 1 µg/m³	17.5% (RSD) U = 2 x RSD= 35%
	高效液相色谱	挥发性醛类	5 µg/m³	16% (RSD) U = 2 x RSD= 32%
测试用老化箱参数				
老化箱体积 (L):	119	温度 (°C):	23	相对湿度 (%): 50
换气率 (每小时):	0.5	载荷比 (m²/m³)	1	
测试条件：样品在老化箱中持续释放28天。				
样品制备				
涂布率 (g/m²)		250		

VOC 排放等级标签

依据2011年3月25日(décret DEVL1101903D)和2011年5月25日(arrêté DEVL1104875A)发布以及2012年2月修订的(DEVL1133129A)的法国VOC法规之规定, 详见 www.eurofins.com/france-voc.



**Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)*

测试样品符合法国2009年4月30发布的DEVP09908633A和2009年5月28日发布的DEVPP0910046A法规的要求, 详见www.eurofins.com/france-voc.

TO BE CONTINUED

欧陆检测技术(深圳)有限公司

广东省深圳市宝安区新安街道留仙二路润恒电子厂区2号厂房、3号厂房之3号厂房第四层

电话: +86 755 8358 5700 • 传真: +86 755 8358 5701 • 邮箱: Info.HK@cpt.eurofinscn.com • 网址: www.eurofins.com / www.pt.eurofins.com

测试结果

	开始测试28 天后的浓度 µg/m³	C	B	A	A+
总挥发性有机化合物	<20	>2000	<2000	<1500	<1000
甲醛	<5	>120	<120	<60	<10
乙醛	<5	>400	<400	<300	<200
甲苯	<5	>600	<600	<450	<300
四氯乙烯	<5	>500	<500	<350	<250
乙苯	<5	>1500	<1500	<1000	<750
二甲苯	<5	>400	<400	<300	<200
苯乙烯	<5	>500	<500	<350	<250
2-丁氧基乙醇	<5	>2000	<2000	<1500	<1000
三甲基苯	<5	>2000	<2000	<1500	<1000
1,4- 二氯苯	<5	>120	<120	<90	<60
CMR 物质		最大允许浓度			
苯	<1	<1			
三氯乙烯	<1	<1			
邻苯二甲酸二丁酯	<1	<1			
邻苯二甲酸二(2-乙基己)酯	<1	<1			

备注

< 小于

> 大于

本测试中的挥发性有机化合物仅包含能够被 Tenax-TA 吸附管吸附并能够被热解析以及气相色谱质谱联用仪检出的物质。如果有此之外的物质挥发出来可能不能被检出, 或者不能准确定量。本方法不适合所有的挥发性物质。对于上述物质, 不能排除结果偏小或者有较大的不确定度的可能性。所有物质通过数据库比对识别, 甲苯半定量。

注:

老化箱测试和数据分析均由欧陆检测技术(深圳)有限公司完成。

其它信息/备注:

如中英文解释有分歧, 测试报告以英文版本(EFSN24070269C-V)为准。

TO BE CONTINUED

欧陆检测技术(深圳)有限公司

广东省深圳市宝安区新安街道留仙二路润恒电子厂区 2 号厂房、3 号厂房之 3 号厂房第四层

电话: +86 755 8358 5700 • 传真: +86 755 8358 5701 • 邮箱: Info.HK@cpt.eurofinscn.com • 网址: www.eurofins.com / www.pt.eurofins.com



报告结束