



## 检测报告

报告编号 A2250215297101002C

第 1 页 共 5 页

报告抬头公司名称 浙江太宜新材料科技有限公司  
地 址 浙江省杭州市萧山区进化镇墅上王凤凰山村

以下测试之样品及样品信息由申请者提供并确认

样品名称 水性涂料  
样品接收日期 2025.04.03  
样品检测日期 2025.04.03-2025.04.11

## 测试内容:

根据客户的申请要求, 具体要求详见下一页。

## 检测结论

所检项目的检测结果满足 GB 18581-2020 木器涂料中有害物质限量中水性涂料-腻子的限值要求。



陈凯敏

陈凯敏  
实验室经理

日 期

2025.04.14

No. T172791130

上海市闵行区万芳路 1351 号

# 检测报告

报告编号 A2250215297101002C

第 2 页 共 5 页

## 测试摘要:

### 测试要求

GB 18581-2020 木器涂料中有害物质限量

- 苯系物总和含量
- 甲醛含量
- 乙二醇醚及醚酯总和含量
- 烷基酚聚氧乙烯醚总和含量

### 测试结果

符合  
符合  
符合  
符合

符合(不符合)表示检测结果满足(不满足)限值要求。

\*\*\*\*\*详细结果，请见下页\*\*\*\*\*

检测报告

报告编号 A2250215297101002C 第 3 页 共 5 页

GB 18581-2020 木器涂料中有害物质限量

▼ 苯系物总和含量

测试方法：GB/T 23990-2009 B 法；测试仪器：GC-FID

| 测试项目  | 结果   | 方法检出限 | 限值   | 单位    |
|-------|------|-------|------|-------|
|       | 002  |       |      |       |
| 苯     | N.D. | 20    | --   | mg/kg |
| 甲苯    | N.D. | 20    | --   | mg/kg |
| 乙苯    | N.D. | 20    | --   | mg/kg |
| 二甲苯   | N.D. | 20    | --   | mg/kg |
| 苯系物总和 | N.D. | --    | ≤250 | mg/kg |

▼ 甲醛含量

测试方法：GB/T 23993-2009；测试仪器：UV-Vis

| 测试项目 | 结果   | 方法检出限 | 限值   | 单位    |
|------|------|-------|------|-------|
|      | 002  |       |      |       |
| 甲醛   | N.D. | 5     | ≤100 | mg/kg |

▼ 乙二醇醚及醚酯总和含量

测试方法：GB 18581-2020 6.2.5；测试仪器：GC-MS

| 测试项目      | 结果   | 方法检出限 | 限值   | 单位    |
|-----------|------|-------|------|-------|
|           | 002  |       |      |       |
| 乙二醇甲醚     | N.D. | 30    | --   | mg/kg |
| 乙二醇甲醚醋酸酯  | N.D. | 30    | --   | mg/kg |
| 乙二醇乙醚     | N.D. | 30    | --   | mg/kg |
| 乙二醇乙醚醋酸酯  | N.D. | 30    | --   | mg/kg |
| 乙二醇二甲醚    | N.D. | 30    | --   | mg/kg |
| 乙二醇二乙醚    | N.D. | 30    | --   | mg/kg |
| 二乙二醇二甲醚   | N.D. | 30    | --   | mg/kg |
| 三乙二醇二甲醚   | N.D. | 30    | --   | mg/kg |
| 乙二醇醚及醚酯总和 | N.D. | 30    | ≤300 | mg/kg |

检测报告

报告编号 A2250215297101002C 第 4 页 共 5 页

▼ 烷基酚聚氧乙烯醚总和含量

测试方法：GB 18581-2020 6.2.13；测试仪器：LC-MS-MS

| 测试项目                      | 结果   | 方法检出限 | 限值    | 单位    |
|---------------------------|------|-------|-------|-------|
|                           | 002  |       |       |       |
| 壬基酚聚氧乙烯醚 (NPEOs)          | N.D. | 5     | --    | mg/kg |
| 辛基酚聚氧乙烯醚 (OPEOs)          | N.D. | 5     | --    | mg/kg |
| 总和（壬基酚聚氧乙烯醚+<br>辛基酚聚氧乙烯醚） | N.D. | --    | ≤1000 | mg/kg |

备注:

- N.D. = 未检出 (小于方法检出限)
- mg/kg = ppm = 百万分之一
- 根据客户声明，送测产品为水性涂料-腻子。

样品/部位描述

| 序号 | CTI 样品 ID | 描述   |
|----|-----------|------|
| 1  | 002       | 白色液体 |



## 检测报告

报告编号 A2250215297101002C

第 5 页 共 5 页

### 样品图片



#### 声明:

1. 检测报告无批准人签字、“专用章”及报告骑缝章无效;
2. 报告抬头公司名称及地址、样品及样品信息由申请者提供, 申请者应对其真实性负责, CTI 未核实其真实性;
3. 本报告检测结果仅对受测样品负责;
4. 除非另有说明, 报告参照 ILAC-G8:09/2019 / CNAS-GL015:2022 使用简单接受 ( $w=0$ ) 二元判定规则进行符合性判定;
5. 未经 CTI 书面同意, 不得部分复制本报告。

\*\*\* 报告结束 \*\*\*

## 附录

### 客户参考信息

色漆系列：TYBD-6401D；TYBD-8804C；TYBD-2213D；TYBD-401D；TYBD-403D；TYBD-405D  
TYBM-2214M-1；TYBD-8841D，TYBM-8842M，TYBM-8805C-1；TYFM-8852A-L5；TYBM-8420A-1；  
TYBM-406A-7 TYBD—415D TYBD—605D TYBM—8850M—1 TYBM—708M—1 TYBM—8805M—1，  
TYJD—3313D TYJM—3314M—1 TYBD—311D TYBD—905D TYBM—906M—2 TYHBD—521D TYBM  
—6410M—1 TC20041，TC20042 至 TC20060

### 声明：

- 1.附录内容由申请者提供，申请者应对其真实性负责，CTI 未核实其真实性。
- 2.附录内容为 A2250215297101002C 报告的补充。

