



211020110141

检验检测报告

TEST REPORT



2026201F0105866

产 品 名 称 Product Name	气凝胶涂料
委 托 单 位 Trust Unit	泰州市蓝珀科技有限公司
标称生产单位 Manufacturer	泰州市中山涂料有限公司
检验检测类别 Test Category	委托送样检验



泰州市产品质量监督检验院
TAIZHOU INSTITUTE OF PRODUCT QUALITY SUPERVISION AND INSPECTION

注 意 事 项

- 一、本检验检测报告未加盖检验检测专用章或数据涂改的无效。
- 二、对本报告中检验检测结果有异议者，请于收到报告之日起十五日内向本单位提出。
- 三、委托送样检验，检验结果仅对来样负责，供委托者了解样品品质之用。
- 四、本检验检测报告未经允许，不得以任何方式复制。经同意复制的检验检测报告应全文复制并加盖检验检测专用章确认后方有效。
- 五、受检剩余样品务必在收到本检验检测报告三个月（时效期短的按有效期限）内领取，逾期不领者，将按本单位规定处理。
- 六、如无加盖(或印刷)CMA 标志，则报告仅供科研、教学、内部质量控制等活动，不具有对社会的证明作用。

检验检测机构地址：江苏省泰州市天虹路 9 号（总部）
泰州市药城大道 1 号 G21 幢（药城）
泰州市高港高新区永盛路
检验检测机构监督电话（含区号）：0523—86999978
检验检测机构业务电话（含区号）：0523—86999900
检验检测机构传真（含区号）：0523—86999986
检验检测机构邮编：225300
检验检测机构 E-mail:tzzjy2018@163.com



检验检测报告

Test Report

2026201F0105866

共 2 页 第 1 页

产品名称 Product Name		气凝胶涂料	规格型号 Specification Type	底漆 I 型, 内墙
			商 标 Trademark	——
委托单位 Trust Unit	名 称 Name	泰州市蓝珀科技有限公司	受 检 单 位 Unit being tested	——
	地 址 Address	泰州海陵九龙镇马姜路 21 号	标称生产单位 Manufacturer	泰州市中山涂料有限公司
抽 样 地 点 Sampling Site		——	送 样 日 期 Sampling Date	2026-07-15
样 品 数 量 Sample Quantity		1L×2	样 品 等 级 Sample Grade	合格品
抽 样 基 数 Sampling Batch		——	样 品 状 态 Samples Conditions	符合检测要求
出厂批号或生产日期 Serial Number or Manufacture Date		2026.7.1	检验检测类别 Test Category	委托送样检验
检验检测日期 Test Date		2026-07-15~2026-08-07	检验检测地点 Test Place	泰州市质检院·天虹路 泰州市质检院·医药城 泰州市质检院·永盛路
检 验 检 测 依 据 Test Standard		GB/T 9755-2024《合成树脂乳液墙面涂料》 GB/T 10294-2008《绝热材料稳态热阻及有关特性的测定防护热板法》 GB/T 23986.2-2023《色漆和清漆挥发性有机化合物(VOC)和/或半挥发性有机化合物(SVOC)含量的测定 第2部分:气相色谱法》 GB/T 23993-2009《水性涂料中甲醛含量的测定 乙酰丙酮分光光度法》 GB/T 23990-2009《涂料中苯、甲苯、乙苯和二甲苯含量的测定 气相色谱法》 GB/T 30647-2014《涂料中有害元素总含量的测定》 GB/T 23991-2009《涂料中可溶性有害元素含量的测定》		
检 验 检 测 结 论 Test Conclusion		样品经检验,所检项目(1-16)符合 GB 30981.1-2025 和 GB/T 9755-2024 标准规定的要求。 签发日期: 2026-08-07 Signature Date		
备 注 Remarks		标称生产单位由委托单位提供, 本院未确认。 本报告检验结论是根据检验依据仅对所检项目得出, 不代表未经检验的项目或功能符合要求。		

批 准:
Approver

马红

审 核:
Examiner

俞甜

主 检:
Major tester

尤迎军

检 验 检 测 结 果

Test Results

2026201F0105866 共 2 页 第 2 页

序号 Serial	检验检测项目 Test Items		单位 Unit	技 术 要 求 Specification	检验检测结果 Test Results	单项评价 Evaluation
1	在容器中状态		——	无硬块，搅拌后呈均匀状态	无硬块，搅拌后呈均匀状态	符合
2	施工性		——	刷涂无障碍	刷涂无障碍	符合
3	低温稳定性（3 次循环）		——	不变质	不变质	符合
4	低温成膜性		——	5℃成膜无异常	5℃成膜无异常	符合
5	涂膜外观		——	正常	正常	符合
6	干燥时间（表干）		h	≤2	<2	符合
7	耐碱性		——	24h 无异常	24h 无异常	符合
8	抗泛碱性		——	48h 无异常	48h 无异常	符合
9	VOC 含量		g/L	≤50	未检出 （检出限 2）	符合
10	甲醛含量		mg/kg	≤50	未检出 （检出限 5）	符合
11	苯系物总和含量		mg/kg	≤100	未检出 （检出限 50）	符合
12	总铅（Pb）含量 （限色漆）		mg/kg	≤90	未检出 （检出限 0.1）	符合
13	总砷（As）含量		mg/kg	≤60	未检出 （检出限 0.1）	符合
14	可溶性 重金属 含量（限 色漆）	镉（Cd）	mg/kg	≤75	未检出 （检出限 0.1）	符合
15		铬（Cr）	mg/kg	≤60	3.4	符合
16		汞（Hg）	mg/kg	≤60	未检出 （检出限 0.1）	符合
17	导热系数（25℃）		W/（m·K）	——	0.0381	——
18	热阻值		m ² ·K/w	——	0.2677	——

