

No. : ST2600638



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0153

检测报告

TEST REPORT

样品名称: 水性双组份白面漆

Sample Name

商标: SHERWIN-WILLIAMS

Trademark

型号规格: -----

Model, Specification

委托单位: 宣伟(广东)新材料有限公司

Applicant

检测类别: 委托检测

Test Type



广东产品质量监督检验研究院

GUANGDONG TESTING INSTITUTE OF PRODUCT QUALITY SUPERVISION

国家涂料产品质量检验检测中心(广东)

CHINA NATIONAL QUALITY TESTING AND INSPECTION CENTER FOR PAINTINGS AND DOPES (GUANGDONG)



检测报告 (Test Report)

样品名称 Sample Name	水性双组份白面漆	生产日期 Manufactured Date	-----
		生产批号 Batch No.	-----
商标 Trademark	SHERWIN-WILLIAMS	收样单号 Voucher No.	C2600709
型号规格 Model, Specification	-----	检测类别 Test Type	委托检测
委托单位 Applicant	宣伟(广东)新材料有限公司	样品数量 Sample Quantity	主剂1kg+固化剂0.5kg
生产单位 Manufacturer	宣伟(广东)新材料有限公司	收样日期 Sample Receiving Date	2026年01月19日
样品特征和状态 Sample Character and State	完好	验讫日期 Tested Date	2026年03月13日
检测依据 Testing reference	见结果页。		
判定依据 Judgment reference	GB 30981.2-2025 《涂料中有害物质限量 第2部分：工业涂料》 (水性涂料 木器涂料 色漆)		
检测结论 (Test Conclusion) : 本次委托检测共检8项，所检项目全部符合标准的要求。			
检验检测专用章 Official testing stamp of the institute 2026年03月13日 复印报告未重盖红色“检验检测专用章”无效 No copy of this report is valid without original red stamp of testing body			
备注 Remarks	1. 样品配比为：主漆：固化剂=100：15（重量比）； 2. 商标信息由委托单位提供； 3. 重金属分析仪器：Perkin Elmer Avio 500 电感耦合等离子体发射光谱仪。		

批准 : 胡译
Approved by

审核 : 包楚才
Checked by

主检 : 许丽颖
Tested by

检测报告 (Test Report)

共 2 页 第 2 页

序号	检测项目		检测依据	判定依据要求	单位	检测结果	方法 检出限	判定
1	VOC含量		GB/T 23986.2-2023 GB/T 41953-2022	≤250	g/L	131	2	符合
2	苯系物总和含量		GB/T 23990-2009 B法	≤0.03	%	未检出	0.005	符合
3	乙二醇醚及醚酯总和含量		GB/T 23986.2-2023	≤1（工厂化 涂装用）	%	未检出	0.008	符合
4	SVOC含量		GB/T 23986.2-2023 GB/T 41953-2022	≤100	g/L	12	2	符合
5	甲醛含量		GB/T 23993-2009	≤100	mg/kg	未检出	5	符合
6	烷基酚聚氧乙烯醚（APEO） 总和含量		GB/T 31414-2015	≤1000	mg/kg	未检出	5	符合
7	总重金属含量 （限色漆）	铅（Pb）	GB/T 30647-2014	≤90	mg/kg	未检出	2	符合
		汞（Hg）		≤10	mg/kg	未检出	2	符合
8	可溶性元素含 量（限色漆）	铅（Pb）	GB/T 23991-2009	≤90	mg/kg	未检出	2	符合
		镉（Cd）		≤75	mg/kg	未检出	0.5	符合
		铬（Cr）		≤60	mg/kg	未检出	1	符合
		汞（Hg）		≤60	mg/kg	未检出	1	符合
		锑（Sb）		≤60	mg/kg	未检出	2	符合
		砷（As）		≤25	mg/kg	未检出	2	符合
		钡（Ba）		≤1000	mg/kg	未检出	5	符合
		硒（Se）		≤500	mg/kg	未检出	2	符合



广东产品质量监督检验研究院

GUANGDONG TESTING INSTITUTE OF PRODUCT QUALITY SUPERVISION

广东产品质量监督检验研究院(简称广东质检院、英文简称GQI)成立于1983年9月,又名广州电气安全检验所、广东省试验认证研究院,是广东省市场监督管理局(知识产权局)直属的副厅级事业单位。

广东质检院是广东省市场监督管理局(知识产权局)属下的法定社会第三方专门从事产品质量检验检测和认证的机构、中国合格评定国家认可委员会(CNAS)认可的国家级实验室和检验机构、国际电工委员会电工设备及元件合格评定体系组织(IECEE)认可的国际CB实验室、中国国家认证认可监督管理委员会(CNCA)指定的国家强制性产品认证(CCC)检测机构、中国质量认证中心(CQC)等认证机构签约的实验室、中国船级社认可的产品检测和试验机构,是广东省市场监督管理局(知识产权局)指定的产品质量鉴定组织单位,广东、海南、陕西、甘肃和山东等省高级人民法院注册认可的司法委托质量鉴定机构。广东质检院属下有广东质检中诚认证有限公司、广安电气检测中心(广东)有限公司、广东华安消防技术服务有限公司及广东质检技术开发公司等4家公司。

广东质检院现有1个总部、3个基地,拥有现代化实验室和办公场所约14.8万平方米,资产超13.6亿元,各类高素质的专业技术和管理人员逾千名,先进的检测仪器设备逾18000台(套)。经认可的检验检测资质为92类3516种产品/项目,涉及标准10882项;国际互认CB检测能力为12类184项标准。广东质检院是集检验检测、认证、鉴定、能力验证提供者、标准制修订及科研于一体,致力于建设国际先进、国内一流,倍受社会和行业尊敬的权威技术机构。

广东质检院目前拥有10个国家产品质量检验检测中心、16个省产品质量监督检验站和7个广东省工程技术研究中心,分别是:

- ☐ 国家电器产品安全质量检验检测中心
- ☐ 国家智能电网输配电设备质量检验检测中心(广东)
- ☐ 国家食品质量检验检测中心(广东)
- ☐ 国家消防产品质量检验检测中心(广东)
- ☐ 国家电线电缆产品质量检验检测中心(广东)

- ☆ 广东省质量监督儿童玩具检验站
- ☆ 广东省质量监督家用空调器检验站(顺德)
- ☆ 广东省质量监督转基因食品及食品有害物质检验站
- ☆ 广东省质量监督蓄电池检验站
- ☆ 广东省质量监督电动自行车检验站
- ☆ 广东省质量监督轻纺产品检验站
- ☆ 广东省质量监督高压输配电设备检验站
- ☆ 广东省质量监督金银珠宝玉石检验站

- 广东省电力变压器及开关设备检测(广安)工程技术研究中心
- 广东省智能LED照明检测工程技术研究中心
- 广东省木材鉴定与评估工程技术研究中心
- 广东省食品生物危害因素监测工程技术研究中心

- ☐ 国家家具产品质量检验检测中心(广东)
- ☐ 国家涂料产品质量检验检测中心(广东)
- ☐ 国家机械产品安全质量检验检测中心
- ☐ 国家太阳能光伏产品质量检验检测中心(广东)
- ☐ 国家工业机器人质量检验检测中心(广东)

- ☆ 广东省质量监督变压器产品检验站(东莞)
- ☆ 广东省质量监督工业机器人检验站(顺德)
- ☆ 广东省质量监督可穿戴智能产品检验站(广州)
- ☆ 广东省质量监督交通通信产品检验站(广州)
- ☆ 广东省质量监督3D打印及纳米材料检验站(顺德)
- ☆ 广东省质量监督新能源汽车充电设备及动力电池检验站(广州)
- ☆ 广东省质量监督超高清显示产品检验站(广州)
- ☆ 广东省质量监督儿童用品检验站(广州)

- 广东省特种电线电缆产品检测工程技术研究中心
- 广东省高分子材料失效分析工程技术研究中心
- 广东省安全性乳化剂研制、应用及检测工程技术研究中心