

No. : ST2600643



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0153

检测报告

TEST REPORT

样品名称:

水性双组份白底漆

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)

共 2 页 第 1 页

样品名称 Sample Name	水性双组份白底漆	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。



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：
Approved by

吴盛培

审核：
Checked by

包楚才

主检：
Tested by

许丽颖

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	105	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	未检出	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

