



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0153

No. : ST2013267



(2018)国认监认字(401)号

检测报告

TEST REPORT

样品名称: PU亚光白面漆

Sample Description

商标/型号: 华润涂料 T21953X

Brand /Model

委托单位: 广东华润涂料有限公司

Applicant

检测类别: 委托检验

Test Type

检测报告



国家涂料产品质量监督检验中心(广东)

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



(1)

No: ST2013267

国家涂料产品质量监督检验中心 (广东)

China National Quality Supervision and Testing center for Paintings and Dopes (Guangdong)

检测报告 (Test Report)

共 2 页 第 1 页

样品名称 Sample Description	PU亚光白面漆	生产日期 Manufactured Date	-----
		生产批号 Serial No.	-----
商标、型号 Brand、Model	华润涂料 T21953X	收样单号 Voucher No.	C2009813
受检单位 Inspected Entity	-----	检测类别 Test Type	委托检验
委托单位 Applicant	广东华润涂料有限公司	样品数量 Sample Quantity	1kg
生产单位 Manufacturer	广东华润涂料有限公司	抽样基数 Sampling Base	-----
抽样地点 Sampling Place	-----	收样日期 Sampling Date	2020年12月15日
抽样单位 Sampling Entity	-----	验讫日期 Tested Date	2021年03月22日
样品特征和状态 Sample Character and State	完好		
检测依据 Testing reference	见结果页。		
判定依据 Judgment reference	GB 18581-2020 《木器涂料中有害物质限量》 [溶剂型涂料 聚氨酯类 面漆 光泽 (60°) <80]		
检测结论 (Test Conclusion) : 本次委托检验共检9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 2021年03月22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 (T21953X) : 固化剂 (T21953R) : 稀释剂 (PX827/PX825) = 1 : 0.5 : 0.4 (质量比); 2. 商标信息由委托单位提供; 3. 固化类型为非潮 (湿) 气固化型; 4. 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审核:
Checked by主检:
Tested by

No: ST2013267

国家涂料产品质量监督检验中心 (广东)

China National Quality Supervision and Testing center for Paintings and Dopes (Guangdong)

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 23985-2009	≤650	g/L	570	5	合格
2	总铅（Pb）含量（限色漆、腻子 和醇酸清漆）		GB/T 30647-2014	≤90	mg/kg	未检出	2	合格
3	可溶性重金属含 量（限色漆、腻子 和醇酸清漆）	镉(Cd)含量	GB/T 23991-2009	≤75	mg/kg	未检出	0.5	合格
		铬(Cr)含量	GB/T 23991-2009	≤60	mg/kg	未检出	1	合格
		汞(Hg)含量	GB/T 23991-2009	≤60	mg/kg	未检出	1	合格
4	乙二醇醚及醚酯总和含量(限乙二 醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二 醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二 醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二 醇二甲醚、三乙二醇二甲醚)		GB/T 23986-2009	≤300	mg/kg	未检出	80	合格
5	苯含量		GB/T 23990-2009	≤0.1	%	未检出	0.001	合格
6	甲苯与二甲苯（含乙苯）总和含量		GB/T 23990-2009	≤20	%	5.02	0.005	合格
7	多环芳烃总和含量（限萘、蒽）		GB/T 36488-2018	≤200	mg/kg	未检出	0.2	合格
8	游离二异氰酸酯总和含量[限甲苯 二异氰酸酯（TDI）、六亚甲基二异 氰酸酯（HDI）]		GB/T 18446-2009	其他≤0.2	%	0.02	0.02	合格
9	卤代烃总和含量（限二氯甲烷、三 氯甲烷、四氯化碳、1,1-二氯乙烷 、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯 乙烷、1,1,2-三氯乙烷、1,2- 二氯丙烷、1,2,3-三氯丙烷、三 氯乙烯、四氯乙烯）		GB/T 23992-2009	≤0.1	%	未检出	0.01	合格

监督

检测 (1)



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,又名国家技术监督局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)属下的法定第三方专门从事产品质量检验和认证的机构、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 认证)检测机构、中国质量认证中心(CQC)等国家级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、海南、陕西、新疆和山东等省(区)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 13.8 万平方米,资产超 13 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 15000 台(套)。经认可的检验检测资质为 96 类 3260 种产品/项目,涉及标准 11034 项;国际互认 CB 检测能力为 12 类 185 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 个国家产品质量监督检验中心、16 个省产品质量监督检验站和 6 个省工程工程技术研究中心,分别是:

- ☐ 国家电器产品安全质量监督检验中心
- ☐ 国家智能电网输配电设备质量监督检验中心(广东)
- ☐ 国家食品质量监督检验中心(广东)
- ☐ 国家消防产品质量监督检验中心(广东)
- ☐ 国家电线电缆产品质量监督检验中心(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毒害物质检验站
- ☆ 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

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