

No. : SQ2104700



201719002006



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0153



2021(粤)质监认字 039号

检测报告

TEST REPORT

样品名称： 浸渍胶膜纸饰面包花板

型号、规格： 600mm×600mm×18mm

样品等级： 合格品

商标： 红棉花

委托单位： 广东耀东华装饰材料科技有限公司

检测类别： 委托检测



广东产品质量监督检验研究院

GUANGDONG TESTING INSTITUTE OF PRODUCT QUALITY SUPERVISION

(S1)



广东产品质量监督检验研究院

检测报告



共 4 页 第 1 页

报告随机号: J0Q1842

产品名称	浸渍胶膜纸饰面刨花板	生产日期/ 有效日期	-----/-----
型号、规格	600mm×600mm×18mm	编号/批号	-----/-----
等级	合格品	商标	红棉花
受检单位	-----	检测单号/ 抽样单号	029058/-----
受检单位 地址	-----	检测类别	委托检测
委托单位	广东耀东华装饰材料科技有限公司	抽样地点	-----
生产单位	广东耀东华装饰材料科技有限公司	抽样基数	-----
生产单位 地址	佛山市南海区里水镇沙步工业区横 二路北2号	来样方式 送/抽样者	委托方送样 -----
样品数量	5块	到样日期 抽样日期	2021年08月30日 -----
样品状态	完好	签发日期	2021年10月15日
检测依据	GB/T 15102-2017 《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》 GB/T 39600-2021 《人造板及其制品甲醛释放量分级》		
判定依据	-----		
检测 结论	本次委托检测共检17项, 所检项目全部符合检测依据的要求。  (检验检测专用章) 2021年10月15日 检验检测专用章 (S1)		
备注	刨花板基材		

批准:

温福泉

审核:

王红强

主检:

王结斌

广东产品质量监督检验研究院

检测报告

共 4 页 第 2 页

序号	检测项目		标准要求	单位	检测结果	单项判定	
1	静曲强度		≥ 11.0	MPa	13.1	合格	
2	弹性模量		≥ 1600	MPa	2630	合格	
3	内结合强度		≥ 0.35	MPa	0.39	合格	
4	2h吸水厚度膨胀率		≤ 8.0	%	0.9	合格	
5	含水率		3.0~13.0	%	9.4	合格	
6	密度		0.60~0.90	g/cm ³	0.66	合格	
7	表面胶合强度		≥ 0.60	MPa	1.22	合格	
8	握螺钉力	板面	≥ 900	N	1410	合格	
		板边	≥ 600		1060		
9	表面耐冷热循环		无裂纹、鼓泡、变色、起皱等	----	符合	合格	
10	表面耐划痕		$\geq 1.5N$ 表面无大于90%的连续划痕	----	符合	合格	
11	表面 耐磨	磨耗值		≤ 80	mg/100r	15	合格
		表面	素色	磨350r以后应无露底现象	----	----	
		情况	图案纹	磨100r后应保留50%以上花纹	----	符合	
12	表面耐香烟灼烧		达到4级以上（5级最好，1级最差）	级	4	合格	
13	表面耐干热		达到4级以上（5级最好，1级最差）	级	4	合格	
14	表面 耐污染腐蚀	素色	达到4级以上（5级最好，1级最差）	级	----	合格	
		图案纹	达到5级以上（5级最好，1级最差）		5		
15	表面耐龟裂		达到4级以上（5级最好，1级最差）	级	5	合格	
16	表面耐水蒸气		达到4级以上（5级最好，1级最差）	级	5	合格	
17	甲醛释放量 （气候箱法）		E _{NF} 级： ≤ 0.025	mg/m ³	0.020	合格	

注：1、检测结果及单项判定栏中的“----”代表“不适用”；

2、甲醛释放量（气候箱法）方法检出限为0.020 mg/m³。

广东产品质量监督检验研究院

检测报告

共 4 页 第 2 页

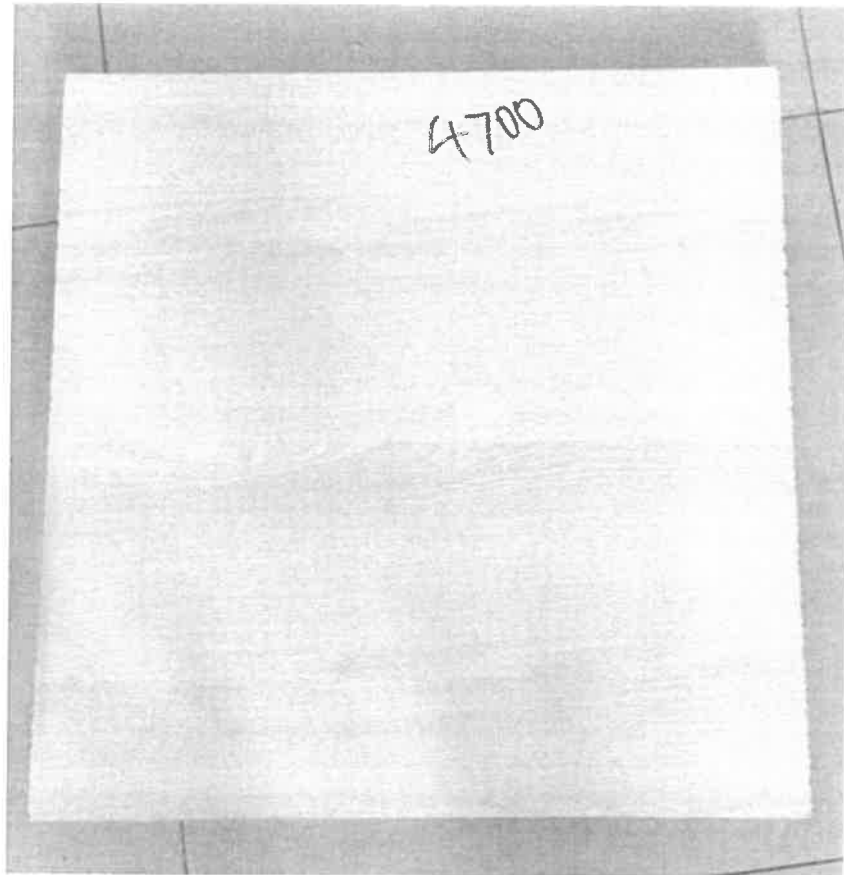
序号	检测项目		标准要求	单位	检测结果	单项判定	
1	静曲强度		≥ 11.0	MPa	13.1	合格	
2	弹性模量		≥ 1600	MPa	2630	合格	
3	内结合强度		≥ 0.35	MPa	0.39	合格	
4	2h吸水厚度膨胀率		≤ 8.0	%	0.9	合格	
5	含水率		3.0~13.0	%	9.4	合格	
6	密度		0.60~0.90	g/cm ³	0.66	合格	
7	表面胶合强度		≥ 0.60	MPa	1.22	合格	
8	握螺钉力	板面	≥ 900	N	1410	合格	
		板边	≥ 600		1060		
9	表面耐冷热循环		无裂纹、鼓泡、变色、起皱等	----	符合	合格	
10	表面耐划痕		$\geq 1.5\text{N}$ 表面无大于90%的连续划痕	----	符合	合格	
11	表面 耐磨	磨损值		≤ 80	mg/100r	15	合格
		表面	素色	磨350r以后应无露底现象	----	----	
		情况	图案纹	磨100r后应保留50%以上花纹	----	符合	
12	表面耐香烟灼烧		达到4级以上（5级最好，1级最差）	级	4	合格	
13	表面耐干热		达到4级以上（5级最好，1级最差）	级	4	合格	
14	表面 耐污染腐蚀	素色	达到4级以上（5级最好，1级最差）	级	----	合格	
		图案纹	达到5级以上（5级最好，1级最差）		5		
15	表面耐龟裂		达到4级以上（5级最好，1级最差）	级	5	合格	
16	表面耐水蒸气		达到4级以上（5级最好，1级最差）	级	5	合格	
17	甲醛释放量 (气候箱法)		E _{NF} 级: ≤ 0.025	mg/m ³	0.020	合格	

注：1、检测结果及单项判定栏中的“----”代表“不适用”；
2、甲醛释放量（气候箱法）方法检出限为0.020 mg/m³。

广东产品质量监督检验研究院

检测报告

样品图片:



广东产品质量监督检验研究院

检测报告

共 4 页 第 4 页

附注:

试验地点	广东省佛山市顺德区大良新城德胜东路1号
委托单位地址及邮编	佛山市南海区里水镇沙步工业区横二路北2号
抽样程序 (如适用)	/
偏离标准方法的说明 (如适用)	/
检测结果不确定度说明 (如适用)	/
分包项目及分包方 (如适用)	/



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:

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> 国家电器产品安全质量检验检测中心 | <input type="checkbox"/> 国家家具产品质量检验检测中心(广东) |
| <input type="checkbox"/> 国家智能电网输配电设备质量检验检测中心(广东) | <input type="checkbox"/> 国家涂料产品质量检验检测中心(广东) |
| <input type="checkbox"/> 国家食品质量检验检测中心(广东) | <input type="checkbox"/> 国家机械产品安全质量检验检测中心 |
| <input type="checkbox"/> 国家消防产品质量检验检测中心(广东) | <input type="checkbox"/> 国家太阳能光伏产品质量检验检测中心(广东) |
| <input type="checkbox"/> 国家电线电缆产品质量检验检测中心(广东) | <input type="checkbox"/> 国家工业机器人质量检验检测中心(广东) |
| ☆ 广东省质量监督儿童玩具检验站 | ☆ 广东省质量监督变压器产品检验站(东莞) |
| ☆ 广东省质量监督家用空调器检验站(顺德) | ☆ 广东省质量监督工业机器人检验站(顺德) |
| ☆ 广东省质量监督转基因食品及食品毒害物质检验站 | ☆ 广东省质量监督可穿戴智能产品检验站(广州) |
| ☆ 广东省质量监督蓄电池检验站 | ☆ 广东省质量监督交通通信产品检验站(广州) |
| ☆ 广东省质量监督电动自行车检验站 | ☆ 广东省质量监督3D打印及纳米材料检验站(顺德) |
| ☆ 广东省质量监督轻纺产品检验站 | ☆ 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) |
| ☆ 广东省质量监督高压输配电设备检验站 | ☆ 广东省质量监督超高清显示产品检验站(广州) |
| ☆ 广东省质量监督金银珠宝玉石检验站 | ☆ 广东省质量监督儿童用品检验站(广州) |
| ○ 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 | ○ 广东省特种电线电缆产品检测工程技术研究中心 |
| ○ 广东省智能LED照明检测工程技术研究中心 | ○ 广东省高分子材料失效分析工程技术研究中心 |
| ○ 广东省木材鉴定与评估工程技术研究中心 | ○ 广东省安全性乳化剂研制、应用及检测工程技术研究中心 |
| ○ 广东省食品生物危害因素监测工程技术研究中心 | |