240004349801

中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1333

2026W1603

检验报告

产品名称 浸渍胶膜纸饰面刨花板（福人精板）

委托单位/委托人 福建福人家居科技有限公司

检验类别 委托检验

中国林业科学研究院木材工业研究所
Research Institute of Wood Industry,Chinese Aeademy of Forestry

国家人造板与木竹制品质量检验检测中心
National Center of Inspection and Testing for Wood-based Panels and Wood-Bamboo Prosucts

中国林业科学研究院人造板及木材检验实验室
Inspection laboratory for Wood-based Panels and Timber,Chinese Academy of Forsetry

中国林业科学研究院木材工业研究所
国家人造板与木竹制品质量检验检测中心
中国林业科学研究院人造板及木材检验实验室

检 验 报 告

No. 2026W1603　　共 3 页　第 1 页

委托单位/委托人	福建福人家居科技有限公司		
生产/经营单位	福建福人家居科技有限公司		
产品名称	浸渍胶膜纸饰面刨花板（福人精板）	商　　标	FUREN 福人
规　　格	1220mm×2745mm×18mm	检验类别	委托检验
等　　级	E_{NF}级	送 样 者	蔡文梅
产品型号/类型	素色	到样日期	2026-10-21
样品数量	600mm×600mm×18mm 5块	生产日期/批号	2026-10-14
产品构成	—		
检验时间	2026-10-21 ～ 2026-11-10		
检验依据和检验项目	GB/T 15102-2017：静曲强度、弹性模量、内结合强度、表面胶合强度、2h吸水厚度膨胀率、含水率、密度、握螺钉力、表面耐冷热循环、表面耐划痕、表面耐磨、表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气 GB/T 39600-2021：甲醛释放量		
检验结论	该样品所检项目达到标准规定要求。 检验单位(公章) 签发日期：2026-11-11		
备　注	1. 送检样品生产/经营单位和产品原始信息由委托单位/委托人提供； 2. 本报告仅对送检样品负责。		

批准：　　审核：　　编写：

中国林业科学研究院木材工业研究所
国家人造板与木竹制品质量检验检测中心
中国林业科学研究院人造板及木材检验实验室

检 验 报 告

No. 2026W1603

委托单位/委托人	福建福人家居科技有限公司			
生产/经营单位	福建福人家居科技有限公司			
检验项目	单位	标准规定值	检验结果	判定结果
静曲强度	MPa	≥11.0	14.6	合格
弹性模量	MPa	≥1600	3120	合格
内结合强度	MPa	≥0.35	0.41	合格
表面胶合强度	MPa	≥0.60	1.21	合格
2h吸水厚度膨胀率	%	≤8.0	1.1	合格
含水率	%	3.0～13.0	6.4	合格
密度	g/cm^3	0.60～0.90	0.65	合格
握螺钉力	N	板面≥900 板边≥600	板面：1430 板边：1110	合格
表面耐冷热循环	—	无裂纹、鼓泡、变色、起皱等	无裂纹、鼓泡、变色、起皱等	合格
表面耐划痕	—	≥1.5N 表面无大于90%的连续划痕	1.5N 表面无大于90%的连续划痕	合格
表面耐磨（素色）	—	磨耗值：≤80 mg/100r 表面情况：磨350r以后应无露底现象	磨耗值：63 mg/100r 表面情况：磨350r以后无露底现象	合格

编写：

审核：

批准：

检验单位
（公章）
2026-11-11

中国林业科学研究院木材工业研究所
国家人造板与木竹制品质量检验检测中心
中国林业科学研究院人造板及木材检验实验室

检 验 报 告

No.2026W1603　　

委托单位/委托人	福建福人家居科技有限公司			
生产/经营单位	福建福人家居科技有限公司			
检验项目	单位	标准规定值	检验结果	判定结果
表面耐香烟灼烧	—	达到4级以上	4级	合格
表面耐干热	—	达到4级以上	5级	合格
表面耐污染腐蚀（素色）	—	达到4级以上	5级	合格
表面耐龟裂	—	达到4级以上	5级	合格
表面耐水蒸气	—	达到4级以上	5级	合格
甲醛释放量	mg/m^3	E_{NP}级≤0.025	0.009	合格
（以下空白）				
备　注	委托单位提供信息：浸渍胶膜纸饰面欧松板			

编写：

审核：

批准：

检验单位

（公章）

2026-11-11