



171720110147



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L6910

国家强制性产品认证 试验报告

☐新申请 ☐变更 ☒监督 ☐复审 ☐其他:

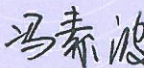
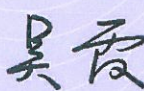
任务编号: 2020-A118367-1302-F03

产品名称: 建筑用钢化夹层玻璃

型 号: 中间层厚度 1.14mmPVB

检测机构: 中国质量认证中心华中实验室



样品名称: 建筑用钢化夹层玻璃 型 号: 中间层厚度 1.14mmPVB 商 标: / 样品数量: 试样 19 块 收样完成: 2020 年 06 月 09 日 检测完成: 2020 年 07 月 01 日 样品来源: 监督抽样	委托人: 极景门窗有限公司 委托人地址: 山东聊城市阳谷县华信路 297 号 生产者: 极景门窗有限公司 生产者地址: 山东聊城市阳谷县华信路 297 号 生产企业: 极景门窗有限公司 生产企业地址: 山东聊城市阳谷县华信路 297 号
试验依据标准: GB 15763.3-2009 《建筑用安全玻璃 第 3 部分: 夹层玻璃》	
试验结论: 合格	
本抽样单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明: /	
主检: 杨 鹏 签名:  日期: 2020 年 07 月 01 日	 中国质量认证中心华中实验室 2020 年 07 月 01 日
审核: 冯素波 签名:  日期: 2020 年 07 月 01 日	
签发人: 吴霞 签名:  日期: 2020 年 07 月 01 日	
备注: 检验项目执行《强制性产品认证实施规则 安全玻璃》及相关文件规定。	

报 告 的 组 成

内容	有无	页数	编号
封面	✓	1	/
首页	✓	1	/
报告的组成	✓	1	/
样品描述及说明	✓	1	/
监督抽样试验报告	✓	5	/
试验仪器设备清单	✓	1	/
封底	✓	1	/

本报告由表中划✓的所有内容组成

样品描述及说明

一、样品尺寸及数量:

试样: 610mm×610mm×(6+1.14PVB+6)mm	6 块
1930mm×864mm×(6+1.14PVB+6)mm	4 块
300mm×300mm×(6+1.14PVB+6)mm	6 块
300mm×76mm×(6+1.14PVB+6)mm	3 块

二、样品说明:

/

三、检验说明:

依据 GB 15763.3-2009《建筑用安全玻璃 第 3 部分: 夹层玻璃》标准, 本实验室对极景门窗有限公司生产的建筑用钢化夹层玻璃(中间层厚度 1.14mmPVB)进行了耐热性、耐湿性、耐辐照性、落球冲击剥离性能、霰弹袋冲击性能试验, 其结果均符合标准要求。

监督抽样试验报告

试样规格: 300mm × 300mm × (6+1.14PVB+6) mm使用仪器: 耐煮沸试验箱试验环境温度 (°C): 23 试验环境相对湿度 (%RH): 62

检 验 项 目	耐热性
标 准 要 求	试验后允许存在裂口, 超出边部或裂口 13mm 部分不能产生气泡或其他缺陷。
试验结果	
试 样 编 号	试验后试样检测区状态
A118367F03/C3-1	未产生裂口, 未产生气泡及其他缺陷
A118367F03/C3-2	未产生裂口, 未产生气泡及其他缺陷
A118367F03/C3-3	未产生裂口, 未产生气泡及其他缺陷
单项结论	合格
备 注	

检验: 杨鹏审核: 冯素波

报告日期: 2020年 07 月 01 日

本报告涂改无效



监督抽样试验报告

试样规格: 300mm × 300mm × (6+1.14PVB+6) mm使用仪器: 恒温恒湿试验箱试验环境温度 (°C): 23 试验环境相对湿度 (%RH): 60

检 验

项 目

耐湿性

标 准

要 求

试验后试样超出原始边 15mm、切割边 25mm、裂口 10mm 部分不能产生气泡或其他缺陷。

试验结果

试 样

编 号

试验后试样检测区状态

A118367F03/C3-4

未产生气泡及其他缺陷

A118367F03/C3-5

未产生气泡及其他缺陷

A118367F03/C3-6

未产生气泡及其他缺陷

单项结论

合格

备 注

检验: 杨鹏

审核: 冯素波

报告日期: 2020 年 07 月 01 日

本报告涂改无效



监督抽样试验报告

试样规格: 300mm × 76mm × (6+1.14PVB+6) mm

使用仪器: 耐辐照测试仪、可见光透/反射率测试仪

试验环境温度 (°C): 23 试验环境相对湿度 (%RH): 63

检验项目	耐辐照性	
标 准 要 求	3 块玻璃试验前后试样的可见光透射比相对变化率 $\Delta T \leq 3\%$	
	$\Delta T = \frac{ T_1 - T_2 }{T_1} \times 100$	
	式中： ΔT ——试样可见光透射比相对变化率，单位为百分数（%） T_1 ——紫外线照射前试样可见光透射比 T_2 ——紫外线照射后试样可见光透射比	
	试验后试样不可产生显著变色、气泡及浑浊现象。	
试验结果		
试 样 编 号	可见光透射比相 对变化率（%）	试验后试样状态
A118367F03/C3-7	0.7	未产生显著变色、气泡及浑浊现象
A118367F03/C3-8	1.0	未产生显著变色、气泡及浑浊现象
A118367F03/C3-9	0.7	未产生显著变色、气泡及浑浊现象
单项结论	合格	
备 注		

检验: 杨鹏

审核: 冯素波

报告日期: 2020 年 07 月 01 日

本报告涂改无效



监督抽样试验报告

试样规格: 610mm×610mm×(6+1.14PVB+6) mm

使用仪器: 人头落球冲击试验机、钢卷尺、千分尺

试验环境温度 (°C): 22 试验环境相对湿度 (%RH): 63

检 验 项 目	落球冲击剥离性能			
标 准 要 求	试验后中间层不得断裂、不得因碎片剥离而暴露。			
试验结果				
试 样 编 号	试样厚 度 (mm)	钢球质 量 (g)	破坏高 度 (mm)	试验后中间层状态
A118367F03/C3-10	12.84	1040	3800	未断裂、未因碎片剥离而暴露
A118367F03/C3-11	12.86	2260	3000	未断裂、未因碎片剥离而暴露
A118367F03/C3-12	12.86	2260	3800	未断裂、未因碎片剥离而暴露
A118367F03/C3-13	12.87	2260	2400	未断裂、未因碎片剥离而暴露
A118367F03/C3-14	12.85	1040	4800	未断裂、未因碎片剥离而暴露
A118367F03/C3-15	12.86	2260	3000	未断裂、未因碎片剥离而暴露
单 项 结 论	合格			
备 注	检测中心			

检验: 杨鹏

审核: 冯素波

报告日期: 2020 年 07 月 01 日

本报告涂改无效



监督抽样试验报告

试样规格: 1930mm×864mm×(6+1.14PVB+6) mm

使用仪器: 霰弹冲击试验机、钢卷尺、千分尺

试验环境温度 (°C): 22 试验环境相对湿度 (%RH): 63

检 验 项 目	霰弹袋冲击性能					
标 准 要 求	在每一冲击高度试验后试样均应未破坏和/或安全破坏。破坏时试样同时符合下列要求为安全破坏： a)破坏时允许出现裂缝或开口，但是不允许出现使直径为76mm 的球在 25N 力作用下通过的裂缝或开口； b)冲击后试样出现碎片剥离，称量冲击 3min 内从试样上剥离下的碎片。碎片总质量不得超过相当于 100cm ² 试样的质量，最大剥离碎片质量应小于 44cm ² 面积试样的质量。					
试验结果						
试 样 编 号	试样厚 度 (mm)	冲击高 度 (mm)	冲击后 试样状态	冲击 3min 内剥离碎片 总质量 (g)	最大剥 离碎片 质量 (g)	是否 安全 破坏
A118367F03/C3-16	12.86	1200	未破坏	/	/	/
A118367F03/C3-17	12.87	1200	未破坏	/	/	/
A118367F03/C3-18	12.86	1200	未破坏	/	/	/
A118367F03/C3-19	12.86	1200	未破坏	/	/	/
单 项 结 论	合格					
备 注	霰弹袋冲击性能：Ⅱ-1 类					

检验: 杨鹏

审核: 冯素波

报告日期: 2020 年 07 月 01 日

本报告涂改无效



试验仪器设备清单

序号	名称	型号	编号	计量有效期至	本次使用
1	人头落球冲击试验机	LQ-5	CQCBL004	2020 年 04 月 18 日 (校准日期)	✓
2	霰弹冲击试验机	XD-5	CQCBL005	2020 年 04 月 18 日 (校准日期)	✓
3	千分尺	0-25mm	CQCBL100	2021 年 04 月 17 日	✓
4	钢卷尺	5m	CQCBL101	2021 年 04 月 17 日	✓
5	耐煮沸试验箱	ZF-68	CQCBL020	2021 年 04 月 17 日	✓
6	可见光透/反射率 测试仪	BTR-1S	CQCBL008	2020 年 12 月 26 日	✓
7	恒温恒湿试验箱	SH025	CQCBL065	2021 年 04 月 17 日	✓
8	耐辐照测试仪	SGR-3	CQCBL022	2021 年 04 月 17 日	✓

声 明

本报告试验结果仅对受试样品有效;

未经许可本报告不得部分复制;

对本报告如有异议,请于收到报告之日起十五天内提出。

检测单位: 中国质量认证中心华中实验室

地 址 1: 湖北省武汉市东湖开发区高新大道 999 号

地 址 2: 湖北省武汉市东湖开发区九龙湖街 51 号

邮政编码: 430000

电 话: 027-87908588

传 真: 027-87908026