



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:

申请编号: A2019CCC1302-3208880

产品名称: 建筑用钢化玻璃

型 号: 公称厚度 $6\text{mm} < D \leq 12\text{mm}$

检测机构: 中国质量认证中心华中实验室



安全型式试验报告

试样规格: (1400×400×8.0) mm 最大拱高: 110mm使用仪器: 计数框、钢直尺、钢卷尺、千分尺试验环境温度: / 试验环境相对湿度: /


检 验 项 目	碎片状态		
标 准 要 求	每块试样在(50×50)mm 的区域内的最少碎片数必须满足下表。 且允许有少量长条碎片, 其长度不超过 75mm。		
	玻璃品种	公称厚度 (mm)	最少碎片数/片
	平面钢化玻璃	3	30
		4-12	40
		≥ 15	30
	曲面钢化玻璃	≥ 4	30
试验结果			
试样编号	试样厚度 (mm)	(50×50) mm 的区域 内碎片数	有无长度超过 75mm 的碎片
C3208880-15	7.73	68	无
C3208880-16	7.75	61	无
C3208880-17	7.74	54	无
C3208880-18	7.74	59	无
单项结论	合格		
备 注			

检验: 杨鹏审核: 冯素波

日期: 2019 年 08 月 05 日

本报告涂改无效



样品名称: 建筑用钢化玻璃 型 号: $6\text{mm} < D \leq 12\text{mm}$ 商 标: / 样品数量: 试样 22 块 收样完成: 2019 年 07 月 09 日 检测完成: 2019 年 08 月 05 日 样品来源: 初始送样	委托人: 深圳市兴安玻璃有限公司 委托人地址: 深圳市龙岗区坪地街道六联石碧村红岭工业区 11B 生产者: 深圳市兴安玻璃有限公司 生产者地址: 深圳市龙岗区坪地街道六联石碧村红岭工业区 11B 生产企业: 深圳市兴安玻璃有限公司 生产企业地址: 深圳市龙岗区坪地街道六联石碧村红岭工业区 11B
试验依据标准: GB 15763.2-2005《建筑用安全玻璃 第 2 部分: 钢化玻璃》	
试验结论: 合格	
本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明: 本单元覆盖了该企业生产的公称厚度为 $6\text{mm} < D \leq 12\text{mm}$ 认证单元(公称厚度 8.0mm、10.0mm、12.0mm 最大展开面积 9.20m^2 , 最小邻边夹角 30° , 最大拱高 110mm) 的建筑用钢化玻璃。	
主检: 杨 鹏 签名: 杨鹏 日期: 2019 年 08 月 05 日	 中国质量认证中心华中实验室 2019 年 08 月 05 日
审核: 冯素波 签名: 冯素波 日期: 2019 年 08 月 05 日	
签发人: 蔡 青 签名: 蔡青 日期: 2019 年 08 月 05 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	/
安全型式试验报告	✓	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: 1800mm × 1000mm × 8.0mm (最大展开面积 9.20m² 用 4 块尺寸 1800mm × 1000mm 样品, 摆放于最大展开面积四角外缘在炉中一次加工而成)

4 块

1000mm × 577mm × 8.0mm (最小邻边夹角 30°)

4 块

1400mm × 400mm × 8.0mm (最大拱高)

4 块

610mm × 610mm × 8.0mm

6 块

1930mm × 864mm × 8.0mm

4 块

二、样品覆盖型号及说明:

样品覆盖了该企业生产的公称厚度 $6\text{mm} < D \leq 12\text{mm}$ 认证单元 (公称厚度 8.0mm、10.0mm、12.0mm 最大展开面积 9.20m², 最小邻边夹角 30°, 最大拱高 110mm) 的建筑用钢化玻璃。

三、检验说明:

依据 GB 15763.2-2005《建筑用安全玻璃 第 2 部分: 钢化玻璃》标准, 本实验室对深圳市兴安玻璃有限公司生产的建筑用钢化玻璃 (公称厚度 $D = 8.0\text{mm}$) 进行了碎片状态 (最大展开面积、最小邻边夹角、最大拱高)、抗冲击性、霰弹袋冲击性能试验, 其结果均符合标准要求。

安全型式试验报告

试样规格: (610×610×8.0) mm使用仪器: 落球冲击试验机、钢卷尺、千分尺试验环境温度: / 试验环境相对湿度: / 检 验
项 目

抗冲击性

标 准
要 求质量为 1040g±10g 钢球 (直径 63.5mm), 落下高度 1000mm,
冲击后, 试样破坏数不超过 1 块为合格。

试验结果

试 样
编 号

试样厚度 (mm)

冲击后试样状态

C3208880-1

7.72

未破坏

C3208880-2

7.74

未破坏

C3208880-3

7.73

未破坏

C3208880-4

7.74

未破坏

C3208880-5

7.74

未破坏

C3208880-6

7.74

未破坏

单项结论

合格

备 注

TMP 方式检测

检验: 杨鹏审核: 马泰波

日期: 2019 年 08 月 05 日

本报告涂改无效



安全型式试验报告

试样规格: $(1800 \times 1000 \times 8.0)$ mm 最大展开面积: 9.20m^2

使用仪器: 计数框、钢直尺、钢卷尺、千分尺

试验环境温度: / 试验环境相对湿度: /

检 验
项 目

碎片状态

标 准
要 求每块试样在 (50×50) mm 的区域内的最少碎片数必须满足下表。
且允许有少量长条碎片, 其长度不超过 75mm。

玻璃品种

公称厚度 (mm)

最少碎片数/片

平面钢化玻璃

3

30

4~12

40

 ≥ 15

30

曲面钢化玻璃

 ≥ 4

30

试验结果

试样编号

试样厚度
(mm) (50×50) mm 的区域
内碎片数有无长度超过 75mm 的
碎片

C3208880-7

7.73

62

无

C3208880-8

7.73

58

无

C3208880-9

7.74

60

无

C3208880-10

7.75

66

无

单项结论

合格

备 注

最大展开面积由 4 块 $(1800 \times 1000 \times 8.0)$ mm 的样品拼成
 9.20m^2 , 摆放于最大展开面积四角外缘在炉中一次加工而成。

检验: 杨鹏

审核: 冯泰波

日期: 2019 年 08 月 05 日

本报告涂改无效

安全型式试验报告

试样规格: $(1000 \times 577 \times 8.0) \text{ mm}$ 最小邻边夹角: 30°

使用仪器: 计数框、钢直尺、钢卷尺、千分尺

试验环境温度: / 试验环境相对湿度: /

检 验 项 目	碎片状态		
标 准 要 求	每块试样在 $(50 \times 50) \text{ mm}$ 的区域内的最少碎片数必须满足下表。且允许有少量长条碎片, 其长度不超过 75 mm 。		
	玻璃品种	公称厚度 (mm)	最少碎片数/片
	平面钢化玻璃	3	30
		4~12	40
		≥ 15	30
	曲面钢化玻璃	≥ 4	30
试验结果			
试样编号	试样厚度 (mm)	$(50 \times 50) \text{ mm}$ 的区域 内碎片数	有无长度超过 75 mm 的碎片
C3208880-11	7.74	84	无
C3208880-12	7.74	87	无
C3208880-13	7.73	87	无
C3208880-14	7.73	89	无
单项结论	合格		
备 注			

检验: 杨鹏

审核: 冯泰波

日期: 2019年08月05日

本报告涂改无效



安全型式试验报告

试样规格: (1930 × 864 × 8.0) mm使用仪器: 霰弹冲击试验机、千分尺、钢卷尺试验环境温度: / 试验环境相对湿度: / 检 验
项 目

霰弹袋冲击性能

标 准
要 求

质量为 $45 \pm 0.1\text{kg}$ 霰弹袋, 落下高度 (300、750、1200) mm。冲击后, 试样不破坏; 或试样破坏, 并且每块试样的最大 10 块碎片的总和不得超过相当于试样的 65cm^2 面积的质量。保留在框内的任何无贯穿裂纹的玻璃碎片长度不超过 120mm。

试验结果

试 样 编 号	试样厚度 (mm)	最大冲击 高度 (mm)	冲击后 状态	最大 10 块碎 片的总质量 (g)	框内有无长度 大于 120mm 碎 片
C3208880-19	7.72	1200	未破坏	/	/
C3208880-20	7.73	1200	未破坏	/	/
C3208880-21	7.73	1200	未破坏	/	/
C3208880-22	7.72	1200	未破坏	/	/

单项结论

合格

备 注

TMP 方式检测

检验: 杨鹏审核: 冯泰波

日期: 2019 年 08 月 05 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	霰弹冲击试验机	/	/	/	✓
2	霰弹袋	45kg	/	2019 年 05 月 29 日 (校准日期)	✓
3	落球冲击试验机	/	/	/	✓
4	钢球	1040g	/	2019 年 05 月 29 日 (校准日期)	✓
5	千分尺	0-25mm	CQCBL100	2020 年 04 月 24 日	✓
6	钢卷尺	5m	CQCBL101	2020 年 04 月 24 日	✓
7	钢直尺	150mm	CQCBL102	2020 年 04 月 24 日	✓
8	计数框	(50 × 50) mm	/	/	✓

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