



2015000586E



检测
CNAS L0690

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(№): 20151L00594



委托单位: 江苏金久科技新材料有限公司
 Entrusted by _____

样品名称: K&K 陶板
 Sample Name _____

检验类别: 委托检验
 Test Type _____

国家建筑材料测试中心
 National Research Center of Testing Techniques for Building Materials



A1162676

国家建筑材料测试中心

(National Research Center of Testing Techniques for Building Materials)



检验报告

(Test Report)

2015000586E

中心编号: 20151L00594

第 1 页 共 4 页

样品名称	K&K 陶板	检验类别	委托检验
委托单位	江苏金久科技新材料有限公司	商 标	K&K
生产单位	江苏金久科技新材料有限公司	样品状态	样品完好
生产日期	2015 年 05 月 20 日	来样编号	-----
来样日期	2015 年 06 月 26 日	生产批号	-----
型号规格	(600×1200×18) mm	样品数量	20 块
检验依据	JG/T 324-2011 《建筑幕墙用陶板》		
检验项目	性能检测 (尺寸允许偏差等共 16 项)		
检验结论	<p>*经检验, 送检样品所检项目的检验结果符合标准 JG/T 324-2011 中 A II a 类的技术指标要求; 检验值详见第 2、3、4 页*</p> <p style="text-align: right;">签发日期: 2015 年 08 月 14 日 (检验专用章)</p>		
附注:	(此处空白)		

批 准: 审 核: 编 制:

检验单位地址: 北京市朝阳区管庄中国建材院南楼 电话: 65728538 邮编: 100024

国家建筑材料测试中心

(National Research Center of Testing Techniques for Building Materials)

检验报告

(Test Report)

中心编号: 20151L00594

第 2 页 共 4 页

序号	检验项目		标准要求 (A II a 类)	检验结果	单项 结论	试验方法	
1	表面 裂 纹	正面	不允许	无裂纹	符合	GB/T3810. 2-2006	
		其它面	横向最大长度≤10mm 纵向最大长度≤20mm	无裂纹	符合		
		挂接沟、 槽、孔	不允许	无裂纹	符合		
	贯穿裂纹		不允许	无裂纹	符合		
	缺棱 (正面)		正面投影长度不超过 10mm, 宽度不超过 1mm (长度<5mm 不 计) 每块板允许≤1 处	无缺棱	符合		
	缺角 (正面)		正面投影长度≤5mm, 宽度≤2mm (长度 <2mm, 宽度<2mm 不 计) 每块板允许≤2 处	无缺角	符合		
	点状缺陷 (正 面)		最大尺寸≤5mm(最大 尺寸<3mm 不计) 每块 板允许≤2 处	无点状缺陷	符合		
	釉裂	釉面龟 裂	不允许	-----	----		
		其它 釉裂	不明显	-----	----		
	缺釉		不明显	-----	----		
	色差		不明显	不明显	符合		
备注(Remarks): (此处空白)							

检验单位地址: 北京市朝阳区管庄中国建材院南楼 电话: 65728538 邮编: 100024

国家建筑材料测试中心

(National Research Center of Testing Techniques for Building Materials)

检验报告

(Test Report)

中心编号: 20151L00594

第3页 共4页

序号	检验项目		标准要求 (A II a类)	检验结果	单项 结论	试验方法
2	尺寸 允许 偏差	长度	±1.0mm	+0.28mm ~ +0.42mm	符合	GB/T3810.2 -2006
		宽度	±2.0mm	-0.68mm ~ +0.34mm	符合	
		厚度	±2.0mm	+0.16mm ~ +0.29mm	符合	
3	边直度	≤2.0mm	最大值: 0.62mm	符合		
4	边弯曲度	≤2.0mm	最大值: 0.36mm	符合		
5	表面平整度	≤2.0mm	最大值: 0.30mm	符合		
6	对角线差	≤2.0mm	最大值: 0.51mm	符合		
7	吸水率	3% < E ≤ 6%	4.8%	符合	GB/T3810.3 -2006	
8	弯曲 强度	平均值	≥ 13MPa	30.2MPa	符合	GB/T4741- 1999
		最小值	≥ 11MPa	25.3MPa	符合	
9	抗冻性	无破坏	无破坏	符合	GB/T3810. 12-2006	
10	抗热震性	无破坏	无破坏	符合	GB/T3810.9 -2006	
备注(Remarks): (此处空白)						

检验单位地址: 北京市朝阳区管庄中国建材院南楼 电话: 65728538 邮编: 100024

国家建筑材料测试中心

(National Research Center of Testing Techniques for Building Materials)

检验报告

(Test Report)

中心编号: 20151L00594

第 4 页 共 4 页

序号	检验项目	标准要求 (A II a 类)	检验结果	单项 结论	试验方法	
11	耐污染性	无明显污染痕迹	无明显污染痕迹	符合	GB/T9780-2005	
12	线性热膨胀系数	$\leq 7 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$	$5.51 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$	符合	GB/T3810.8-2006	
13	湿膨胀	$\leq 0.06\%$	0.004%	符合	GB/T3810.10-2006	
14	弹性模量	$\geq 20\text{GPa}$	29GPa	符合	ISO17561-2002	
15	泊松比	≥ 0.13	0.37	符合		
16	耐化学腐蚀性	3% (V/V) 盐酸	无明显变化	无明显变化	符合	GB/T3810.13-2006
		30g/L 氢氧化钾	无明显变化	无明显变化	符合	
17	(以下空白)					
18						
19						
20						
21						
备注(Remarks): (此处空白)						

检验单位地址: 北京市朝阳区管庄中国建材院南楼 电话: 65728538 邮编: 100024