



(2009)国认监认字(318)号

检验报告

Test Report

No: TC026-110085*

样品名称 陶板

委托单位 江苏富陶科陶瓷有限公司

生产单位 江苏富陶科陶瓷有限公司

检验类别 普通送样

国家建筑工程材料质量监督检验中心
China National Inspection and Testing Center
for Building and Engineering Materials



(2009)国认监认字(318)号

报告编号: TC026-110085*

国家建筑工程材料质量监督检验中心 检 验 报 告

共 3 页 第 1 页

样品名称	陶板		检验类别	普通送样
型号规格和/或等级	F30, 600×1200×30 (mm)		商标	----
委托单位名称	江苏富陶科陶瓷有限公司			
生产单位名称	江苏富陶科陶瓷有限公司			
委托单编号	TC026-110052	送样日期	2011年10月10日	
委托日期	2011年10月10日			
生产日期	----	代表批数量	----	
批号或编号	----	样品数量	10片	
样品状态说明	无异常			
检验依据和/或综合判定原则	JC/T1080-2008《干挂空心陶板》			
检验日期	2011年10月14日~2011年11月4日			
检验结论	送检的样品经检验, 按上述检验依据的技术指标判定为所检项目合格(不包括不作判定项目)。 检验机构(盖章) 签发日期: 2012年7月19日			
委托单位通讯资料	地址	宜兴市通蠡路6号		
	邮政编码	----	电话	0510-83521188
备注	1、未经本检验机构同意, 不得部分复制本报告。 2、以上检验结果委托单位如有异议, 请在报告收到之日起十五日内提出。			

批准:

傅俊

审核:

赵伟国

主检:

徐款

国家建筑工程材料质量监督检验中心

检 验 报 告

共 3 页 第 2 页

检 验 结 果 汇 总					
序号	检测项目	标准值	检测结果	单项判定	
1	长度	允许偏差, %	-1.0~1.0	-0.1~0.1	合格
		最大值, mm	±1.0	-1.0	合格
2	宽度	最大值, mm	±2.0	1.4	合格
		允许偏差, %	-1.0~1.0	-0.2~0.2	合格
3	厚度	允许偏差, %	-10~10	1	合格
		最大值, mm	±2.0	0.4	合格
4	边直度	允许偏差, %	-0.5~0.5	-0.2~0.1	合格
5	直角度	最大值, mm	±2.5	2.0	合格
6	平整度	边弯曲度允许偏差, %	-1.0~1.0	-0.1~0.1	合格
		边弯曲度最大值, mm	±2.5	0.9	合格
		中心弯曲度最大值, mm	±3.0	1.1	合格
		中心弯曲度允许偏差, %	-1.0~1.0	0.01~0.1	合格
		翘曲度允许偏差, %	-1.0~1.0	-0.1~0	合格
		翘曲度最大值, mm	±3.0	-1.0	合格
7	承载力壁厚, mm	≥7.7	11.0~11.2	合格	
8	有效宽度, mm	≤600	586.4~587.2	合格	
9	表面质量	至少95%的干挂空心陶瓷板主要区域无明显缺陷	100%的干挂空心陶瓷板主要区域无明显缺陷	合格	
10	吸水率	平均值, %	≤10	5	合格
		单个值, %	≤12	5	合格

国家建筑工程材料质量监督检验中心

检 验 报 告

检 验 结 果 汇 总					
序号	检测项目	标准值	检测结果	单项判定	
11	破坏强度	平均值, N	≥4500	7929	合格
		单个值, N	≥4200	7138	合格
12	抗冲击性	-----	冲击恢复系数: 0.74	-----	
13	抗热震性	经10次试验不出现 裂纹或炸裂	经10次试验不出现裂纹和炸裂	合格	
14	抗冻性	经25次试验后无裂 纹或剥落	经25次试验后无裂纹和剥落	合格	
15	导热系数, W/(m. K)	≤0.47 (孔未密 封)	0.29	合格	
16	耐化学腐 蚀性	耐低浓度酸 (体积分数 为0.03盐 酸), 级	不低于ULB	ULA	合格
		耐低浓度酸 (100g/L柠 檬酸溶液), 级	不低于ULB	ULA	合格
		耐低浓度碱 (30g/L氢氧 化钾溶液), 级	不低于ULB	ULA	合格
17	耐污染性	质量百分数 40的铬绿, 级	-----	2	-----
		13g/L的碘 酒, 级	-----	2	-----
		橄榄油, 级	-----	2	-----
说 明	1、无釉砖耐污染性、抗冲击性为非强制性检验项目, 不作判定。				