(2009)国认监认字(318)号

20090002742Z

检验报告

Test Report

No:TC626－110062.

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

报告编号：TC626－110062.

国家建筑工程材料质量监督检验中心
检 验 报 告

样品名称	陶板	检验类别	普通送样
型号规格和/或等级	F20, 400×1200×20（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	TC626－110037	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	14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》、GB6566-2010《建筑材料放射性核素限量》、SN/T0308-1993《出口人造石检验方法》、JC/T1049-2007《超薄天然石材型复合板》		
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：2011年11月10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：郭解　　审核：赵伟国　　主检：徐颖

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
1	长度允许偏差，%	-1.0～1.0	-0.1～0.04	合格
2	长度偏差最大值，mm	±1.0	-0.8	合格
3	宽度允许偏差，%	-1.0～1.0	-0.1～0.4	合格
4	宽度偏差最大值，mm	±2.0	1.8	合格
5	厚度允许偏差，%	-10～10	1	合格
6	厚度偏差最大值，mm	±2.0	0.2	合格
7	边直度，%	-0.5～0.5	-0.1～0.1	合格
8	边直度，mm	长度最大值：±2.5，宽度最大值：±0.6	长度最大值：0.6，宽度最大值：-0.4	合格
9	直角度最大值，mm	±2.5	2.0	合格
10	边弯曲度，%	-1.0～1.0	-0.1～0.2	合格
11	边弯曲度最大值，mm	±2.5	0.9	合格
12	中心弯曲度，%	-1.0～1.0	-0.03～0.04	合格
13	中心弯曲度最大值，mm	±3.0	0.5	合格
14	翘曲度，%	-1.0～1.0	-0.04～-0.01	合格
15	翘曲度最大值，mm	±3.0	-0.5	合格
16	承载力壁厚，mm	≥7.7	8.0～8.1	合格
17	有效宽度，mm	≤600	391～392	合格
18	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%的干挂空心陶板主要区域无明显缺陷	合格
19	吸水率，%	平均值≤10，单个值≤12	平均值：5，单个最大值：5	合格
20	抗热震性	10次试验后无裂纹或炸裂	10次试验后无裂纹和炸裂	合格
21	抗冻性	25次试验后无裂纹或剥落	25次试验后无裂纹和剥落	合格
22	导热系数，W/(m.K)	≤0.47	0.27	合格
23	耐化学腐蚀性（低浓度酸和碱），级	不低于ULB	ULA	合格

报告编号：TC626－110062.

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
24	耐污染性（质量分数40的铬绿），级	----	2	----
25	耐污染性（13g/L的碘酒液），级	----	2	----
26	耐污染性（橄榄油），级	----	2	----
27	抗冲击性	----	冲击恢复系数：0.71	----
28	莫氏硬度	----	4	----
29	弹性模量，MPa	----	平均值：9929	----
	（以下空白）			
说明	1、抗冲击性、无釉砖耐污染性为非强制性检验项目，不作判定。 2、莫氏硬度试验方法参照SN/T0308-1993中的规定进行，并提供实测数据。 3、弹性模量试验方法参照JC/T1049-2007中的规定进行，并提供实测数据。			