



151300110136



NO.2020C-W0454

检 验 报 告

INSPECTION REPORT

样品名称 陶瓷薄板（岩板/纤瓷板）
Name of Sample

型号规格 1200mm×3600mm×4.5mm
Type & Specification

送检单位 厦门三荣陶瓷开发有限公司
Entrust Entity

检验类别 委托检验
Classification of test

厦门市产品质量监督检验院

XIAMEN PRODUCTS QUALITY SUPERVISION & INSPECTION INSTITUTE

注 意 事 项

REMARKS

1. 报告无本单位“检验检测专用章”无效，涂改无效。

This report is invalid if there is not the mark of special stamp for Inspection report and invalid if altered.

2. 复制报告未重新加盖本单位“检验检测专用章”无效。

The copy of this report is invalid if there is not the mark of special stamp for inspection report.

3. 报告无主检人、审核人和批准人签章无效。

This report is invalid if there are not the mark of the stamp of tester, proofreader and

4. 对报告若有异议，应于收到之日起十五日内向本单位提出。

If there is any objection for this report. Please raise it to our institute within 15days after receiving this report.

5. 对客户的委托检验（检测）仅对来样负责。

The results of the entrusted test are only suitable for the samples given by Clients.

6. 若无特别说明，委托单位、生产单位及样品的相关信息未经本单位确认。

If there is no special announcement in this report, the information of consigner, supplier and samples is not identified.

7. 未经本单位允许，委托单位不得擅自使用检测数据进行不当宣传。

The test data will be not allowed to publish by any supplier without permission.

8. 不在资质认定范围内的项目，其检测结果仅作为科研、教学或内部质量控制之用。

The test results are only used for scientific research, teaching or internal quality control, if the project is not in the scope of qualification accreditation.

院本部实验室地址（Add）：福建省厦门市湖滨南路170号
(No.170, Hubin South Road, Xiamen, Fujian, China)

电话（Tel）：（0592）2699777 2699778 传真（Fax）：（0592）2699776

邮政编码（Post Code）：361004

翔安实验室地址（Add）：福建省厦门市翔安产业区翔星路88号育成中心

(Incubation Center, No.88, Xiangxing Road, Xiang'an Industrial Zone, Xiamen, Fujian, China)

电话（Tel）：（0592）2699700 传真（Fax）：（0592）2699701

邮政编码（Post Code）：361115

集美实验室地址（Add）：福建省厦门市集美区环美北路259号

(Number 259, Huanmei North Road, Jimei, Xiamen, Fujian, China)

电话（Tel）：（0592）2699722 传真（Fax）：（0592）2699722

邮政编码（Post Code）：361023

网址（Website）：www.xmzjy.org

电子信箱（E-mail）：xmzjyyws@xmzjy.org



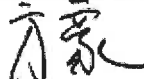
厦门市产品质量监督检验院 检 验 报 告

No.2020C-W0454

第 1 页 共 4 页

产品名称		陶瓷薄板（岩板/纤瓷板）	型号/规格	1200mm×3600mm×4.5mm
检验类别		委托检验		
标称生产单位		厦门三荣陶瓷开发有限公司	商 标	三 荣
样品来源	送检单位	厦门三荣陶瓷开发有限公司	生产日期	2020年6月
	联系人/送样人	许玉琼	批（编）号	/
	联系地址	厦门市翔安区内厝镇前垵村下沙溪233号	样品等级	优等
	联系电话	13906007058	样品数量	3片+60片试样
	邮政编码	361101	送样日期	2020-07-07
样品状态		试验前样品外观正常，符合试验要求。		
检验依据		GB/T 23266-2009 陶瓷板 GB 6566-2010 建筑材料放射性核素限量		
检验项目		见续页		
检验时间		2020-07-07 ~ 2020-07-15		
检验结论		经检验，所检项目符合上述检验依据要求，检验结论为合格。 签发日期： 2020年07月07日		
检验说明		/		
主送单位		厦门三荣陶瓷开发有限公司	实验地点	院本部实验室

批准： 

审核： 

主检： 

注：复制报告未重新加盖本单位“检验检测专用章”无效。

厦门市产品质量监督检验院

检 验 报 告

(续页)

No. 2020C-W0454

第 2 页 共 4 页

序号	检 验 项 目		要求 (瓷质板)	检 验 结 果	
1	表面质量		至少 95%的陶瓷板其主要区域无明显缺陷。	检验 3 片，陶瓷板的主要区域均无可见缺陷。	
2	尺寸 mm	长度	3600±1.0	每块砖的平均尺寸： 3599.8~3600.0 3 块试样平均尺寸：3599.9	
		宽度	1200±1.0	每块砖的平均尺寸： 1200.0~1200.2 3 块试样平均尺寸：1200.2	
		厚度	4.5±0.3	均：4.5	
		对边长度差	≤1.0	0~0.5	
		对角线长度差	≤1.5	0~0.5	
3	吸水率 %	平均值	E≤0.5	0.02	
		单值	E≤0.6	0.02~0.03	
4	断裂模数 MPa	平均值	≥45	58.9	
		单值	≥40	54.2~62.7	
5	耐污染性 级	绿色污染剂	≥3	检验 3 片，均为 5 级	
		可发生氧化反应的污染剂	≥3	检验 3 片，均为 5 级	
		能生成薄膜的污染剂	≥3	检验 3 片，均为 5 级	
6	耐化学腐蚀性	低浓度酸和碱	3%盐酸溶液	制造商报告值： ≥GLB	检验 3 片，均为 GLA
			100g/L 柠檬酸溶液	制造商报告值： ≥GLB	检验 3 片，均为 GLA
			30g/L 氢氧化钾溶液	制造商报告值： ≥GLB	检验 3 片，均为 GLA
	级	家庭化学试剂 (100g/L 氯化铵溶液)		≥GB	检验 3 片，均为 GA
		游泳池盐类 (20mg/L 次氯酸钠溶液)		≥GB	检验 3 片，均为 GA

<续下页>

注: 复制报告未重新加盖本单位“检验检测专用章”无效。

厦门市产品质量监督检验院

检 验 报 告

(续页)

No. 2020C-W0454

第 3 页 共 4 页

序号	检 验 项 目		要求 (瓷质板)	检 验 结 果
7	抗热震性		经抗热震性试验应无裂纹或剥落。	检验 6 片, 经抗热震性试验 (145℃至 15℃, 10 次), 试样均无裂纹或剥落。缺陷样品数: 0/6。
8	抗釉裂性		有釉陶瓷板经抗釉裂性试验后, 釉面应无裂纹或剥落。	经抗釉裂性试验后, 釉面均无裂纹或剥落。
9	抗冻性		经抗冻性试验后应无裂纹或剥落。	检验 6 片, 经抗冻性试验 (-5℃, 15min/+5℃, 15min; 100 个循环) 后, 釉面、正面、边缘处均无裂纹或剥落。
10	耐磨性		地面用有釉陶瓷板: ≥3 级 (750 转)	3 级 (1500 转)
11	摩擦系数 (干法)	单值	/	5.4~5.7
		平均值	/	5.6
12	铅溶出量	mg/dm ²	/	0.04
13	镉溶出量	mg/dm ²	/	未检出 (<0.01)
14	弹性限度	mm	≥12	15.3
15	放射 性核 素	放射性比活度	镭-226	100.4
			钍-232	27.7
		Bq/kg	钾-40	810.6
		内照射指数 I_{Ra}		0.5
		外照射指数 I_r		0.6
		放射性水平类别		A 类

<续下页>

注: 复制报告未重新加盖本单位“检验检测专用章”无效。

厦门市产品质量监督检验院

检 验 报 告

(续页)

No. 2020C-W0454

第 4 页 共 4 页

附样品照片：



—— 以下空白 ——