

工 程 投 标 书

佛山市众成名品陶瓷有限公司

2018 年 月 日

投标文件 Bidding Documents

尊敬的_____

非常感谢您给我们参与本次投标的宝贵机会，感谢您对众成名品陶瓷的关注与支持！

佛山市众成名品陶瓷有限公司成立于2017年，是一家专注于瓷砖产品研发、制造及销售陶瓷企业，营销中心设立于享有“中国建陶第一镇”、“中国陶瓷商贸之都”伊朵之称的南庄镇。公司隶属于广东新锦成陶瓷集团，下辖佛山市旗开得胜建材有限公司、佛山众辉陶瓷有限公司、佛山市众航陶瓷有限公司、佛山市南海新亚陶瓷有限公司。企业目前有员工6000余人，19组生产窑炉，15组抛光生产线，建筑陶瓷年产能达1.25亿平方米。

2017年众成名品陶瓷有限公司正式从集团公司独立，实现自主经营，公司成立至今，已打造出了一个从产品研发、生产制造、产品销售一体化的高效厂商共赢利益链，并凭借最具竞争力的产品和良好的企业信誉，赢得国内外市场的青睐与肯定。

公司积极引进现代化管理机制，荟萃各界精英，以先进的人才理念聚集一支高素质团队；高效率的产品研发团队，注重以技术提升产品品质，致力于提高产品的艺术性及功能性，适应多元化的市场需求；采用国外先进的生产及检测设备，在生产过程中严控品质、追求精品。在行业里，我司树立了产品时尚、品质过硬、种类齐全的产品优势，奠定了公司在业界的领先地位。

公司一直致力于以“以市场为导向、以品质为生命、以服务为策略”的经营思路，一直秉承“务实、高效、创新、开放”的企业理念；以“为人类创造美好家园”为己任。为最终实现“做行业最优秀的瓷砖供应商”的宏伟目标，我们不断探索前行，谋求多元化发展来应对市场需求。公司倍加珍惜客户对我们的每一份信任，并承诺要以最优质的服务、最完善的产品配套回馈广大客户。我们相信，通过我们的不断努力和追求，一定能实现互利共赢，共创辉煌篇章！

顺祝：

商祺！

佛山市众成名品陶瓷有限公司

代表：_____

日期：_____

投标函

致：_____

1、根据已收到的_____的招标文件，遵照《工程建设施工招标投标管理办法》的规定，我单位经考察现场和研究上述招标文件的投标须知、材料供应承包说明和其它有关文件后，我方愿以人民币¥_____元的单位（附报价表），按上述投标须知、材料供应说明的条件承包上述产品供应及售后服务工作。

2、一旦我方中标，我方保证在_____日开始供应产品直至合同履行完毕。

3、我方同意所递交的投标文件在规定的投标有效期内有效，在此期间内若我方中标，我方将受此约束。

4、除非另外达成书面协议并生效，贵方的中标通知书和本投标文件将构成对我们双方具有法律约束力的合同。

5、我方理解：贵方不必一定授权给最低报价的投标或收到的某一投标。

投标单位：佛山市众成名品陶瓷有限公司（签章）

营销中心地址：广东省佛山市南庄镇华夏陶瓷博览城陶南路5座6号伊朵企业营销中心

法定代表人：_____

邮政编码：528061

电 话：_____

传 真：_____

开户银行名称：_____

银行账号：_____

开户行地址：_____

电 话：_____

日期： 年 月 日

授权书

致：_____

在本投标书上签定的众成名品陶瓷_____任命为本公司合法代表，代表本公司在本书上签字，就_____的招标活动，以本公司的名义签署投标书，与招标人进行谈判、签署合同协议书以及执行一切与此有关的事项。

代理人无转委托，特签字如下，以资证明。

授权人名称：（盖章）_____

法人代表：（盖章）_____

授权代表：（签字）_____

日期：_____年_____月_____日

优质产品承诺书

致：_____

我对贵单位工程建设郑重作出以下优质服务承诺：

售前服务

我们可以根据您提供的建设物平面图、立面图，推荐合适的砖和颜色设计效果图，达到您想要的效果，我们将竭尽全力满足您的要求和慎重考虑您的建议。如果您需要我们在这方面的帮助，您可以联系我们。或者通过我们当地的经销商，把您的要求和建议传达给我们。

售后服务

- 1、建立强大的众成名品陶瓷各地服务网络体系。
- 2、建立“用户信息管理系统”及回访跟踪制度。
- 3、开通各地客户投诉热线和上门服务，如发现产品有质量问题，属我公司责任的，在一个工作日内答复，_____个工作日予以解决。
- 4、凡订购数量为_____平方米以上的可视为工程，实施备案，以作排产和优先供货参考，根据实际需要进行跟进。
- 5、凡工程用砖可根据使用产品型号，结合用户要求免费提供设计铺砖效果图。
- 6、公司可提供异型规格产品、配套产品的加工，如有特殊要求，可按要求进行加工。
- 7、工程使用的产品一般情况下可在_____天内开始供货（新设计产品除外）。
- 8、在工程施工前及施工中可有技术人员进行铺贴指导和产品使用特性指引。

年 月 日

目录索引 Directory Arguments Cable

品牌形象

品牌导读

展厅风采

发展历程

生产基地

生产设备

荣誉资质

我们的服务

产品实力

1260 大板石代系列

负离子生态石系列

负离子幻彩石系列

金刚彩釉系列

通体缎光釉系列

通体石代系列

通体大理石系列

瓷抛砖系列

加厚加白抛光砖系列

❖ 郁金香系列

❖ 和田碧玉系列

❖ 雅典娜系列

❖ 九龙壁系列

❖ 亚马逊系列

❖ 冰川熔岩系列

❖ 白金玉石系列

加白系列

❖ 加白聚晶

❖ 加白线石

抛光砖系列

❖ 聚晶系列

❖ 普拉提系列

❖ 中白两层系列

❖ 通体中白系列

❖ 郁金香系列

❖ 线纹石系列

❖ 自然石系列

❖ 新贵族系列

工程实例

工程名录

全国工程实例

一、品牌形象

品牌导读 Introduction To Brand



伊朵陶瓷，隶属佛山市众成名品陶瓷有限公司。工厂地处于广东佛山市南海区西樵上金瓯工业区，是一家现代化的大型陶瓷企业。公司员工均具有多年专业的经验，不但保证了产品的优秀质量，而且确保了产品的稳定性能。除此之外，更是针对市场的实际情况，进行了独特的构思并建立了完善的销售体系，从而推出了丰富多样的品种，足以满足各大型工程用户和零售顾客的个性化需求。产品可广泛应用政府工程以及银行、医院、高档写字楼、住宅区、五星级酒店和家庭等多种场所。

正是凭借雄厚的规模实力、严谨的管理模式、出众的产品品质和优质的服务体系，公司创造出了一个又一个的销售佳绩。在确保广受消费者与经销商欢迎的同时，也进一步稳固了自身在建陶业中的领先地位。

展望未来，伊朵陶瓷将奋步进取，以构筑优质人居为己任，力求在世界各地每一个角落都树立起一座座代表着理想人居的丰碑。在胜利的历史之上再度出发，抒写辉煌灿烂的明天。

展厅风采 Exhibition hall style

伊朵陶瓷的追求，臻于细节，拔萃超群，

大胆探索并潜心致力于产品的开拓和创新，

伊朵陶瓷营销展厅，以年轻、时尚、温馨、快乐为风格路线，在拥有前沿时尚敏锐洞察力的设计师主导下，深怀对现代人居环境建设的责任心与使命感，让无数优雅卓越的府邸更焕发经典华采。





发展历程 Development Process

1、【企业历程】

2012年

12月，伊朵品牌正式成立。

公司一经成立即导入 ISO9001 国际质量管理体系，全面实施科学规范的 ISO14001 国际环境管理体系，成为质量和环境的双认证公司。

同时，产品经检测符合“建筑材料放射性核算限量检测 A 类要求”，并被评为“中国建材工程建设推荐产品”。

同年，多个系列抛光砖随后相继推出，产品花色丰富，形成了完善的抛光砖产品体系，深受消费者喜爱。

2014年

11月，水晶玉石、冰河石系列抛光砖全球首发

2015年

3月，梵高、颗粒线石、威尼斯系列抛光砖震撼上市

6月，全新加厚加白抛光砖系列上市

7月，N2-超平釉系列上市

8月，金刚石系列上市、大理石瓷砖系列上市

2016年

6月，金刚玛瑙玉强势推出，掀起抢购热潮

9月，推出强势新品金刚幻彩石，引起市场轰动

2017年

3月份，隆重推出通体大理石、瓷抛砖、加厚加白类推出冰川熔岩，白金玉石系列

5月份，幻彩柔光石、通体柔光大理石系列正式面世

2018年

4月份，隆重推出新产品负离子生态石、负离子幻彩石、1260大板石代、通体缎光釉

10月份，推出石尚 MAKARON 系列

生产基地 Production base

规模决定实力，实力决定资源。

作为一家现代化的大型企业，历经数年的快速发展，生产规模庞大，伊朵陶瓷拥有恩平市新锦成陶瓷有限公司和肇庆市璟盛陶瓷有限公司两大生产基地，享誉生产基地、宏盛生产基地、新亚生产基地三大抛光生产基地，共 19 组现代化窑炉砖坯生产线，其中 12 组生产釉面砖，7 组生产抛光砖、加厚加白抛光砖，年产能超过 1 亿平方米，仓库总面积 2000 多亩。在良好前景的带动下，企业依旧继续壮大自己的各方面实力。



宏盛抛光砖生产基地

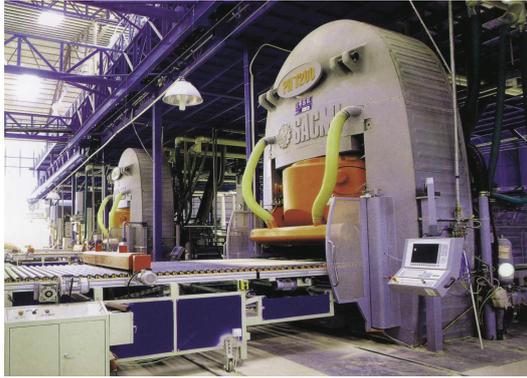


新亚抛光生产基地

生产设备 Production Equipment

雄厚实力，为品牌保驾护航。

伊朵陶瓷拥有雄厚的集团后盾，一流的生产设备，高效的产能。在陶瓷业竞争力不断加剧的情况下，不断的引进新技术、新工艺、新设备，采用世界上一流的全自动化生产线。



7200 吨萨克米压机



大规模储料系统



545 米超长宽体窑炉



全新瓷砖智能检测



生产系统

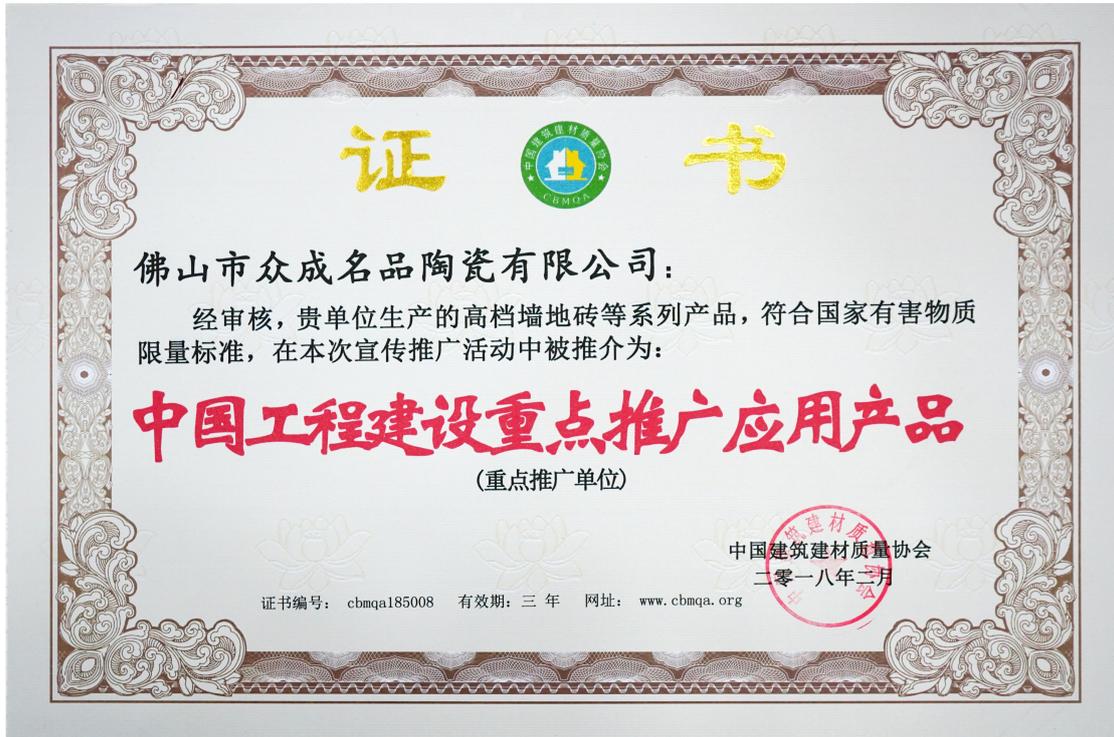


喷墨打印系统

荣誉资质 Honor

口碑载道，见证品牌的力量！

伊朵陶瓷先后荣获“全国消费者放心满意品牌”与“中国工程建设重点推广应用产品”等众多荣誉，并通过了 ISO9001 国际质量管理体系认证，荣获国际 AAA 级企业、国家 3C 认证。这一切是伊朵陶瓷品牌实力的见证，更是广大消费者对众成名品陶瓷的肯定。







质量管理体系认证证书

注册号: 02516Q20490R0S

佛山市旗开得胜建材有限公司
(统一社会信用代码: 914406043251029882)
广东省佛山市禅城区南庄镇华夏陶瓷
博览城陶南路五座2号 邮政编码: 528211

质量管理体系符合
GB/T19001-2016 idt ISO9001: 2015
《质量管理体系 要求》

认证范围

位于广东省佛山市禅城区南庄镇华夏陶瓷博览城陶南路五座2号的佛山市旗开得胜建材有限公司瓷质砖的销售服务

获证组织须接受本机构年度监督审核, 并将监督审核通过标识贴于证书指定位置上, 此证书方为有效。
本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站(www.cnca.gov.cn)或本机构网站查询

初次发证日期: 2016年12月27日
本次变更日期: 2018年09月05日
本证书有效期: 2016年12月27日至2019年12月26日

签发: 



监督审核通过
标识粘贴处



质量管理体系
认证标志



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT
SYSTEM
CNAS C025-M



北京国建联信认证中心有限公司
地址: 北京市海淀区三里河路11号 (100831) <http://www.gj-c.cn>



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1978



160000122473

检测报告

TEST REPORT

报告编号:
REPORT NO.: 25201801669

样品名称:
NAME OF SAMPLE: 600 抛光砖

委托单位:
APPLICANT: 佛山市众成名品陶瓷有限公司

检验日期:
DATE OF TEST: 08/05/2018 – 28/05/2018 (dd/mm/yy)

国家建筑卫生陶瓷检测重点实验室
STATE KEY TESTING LABORATORY OF BUILDING CERAMICS AND SANITARY WARE
佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE
OF FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心

 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告

TEST REPORT

报告编号: 25201801669

共 6 页 第 2 页

Report No:

Page 2 of 6

样品名称 Name of sample	600 抛光砖	名义尺寸 Nominal size (N)	60cm×60cm
表面特性 Nature of the surface	无釉砖 Unglazed (UGL)	工作尺寸 Work size (S _w)	600mm×600mm×9.2mm
类别 Group	B I a	样品描述 Description of Samples	样品完好,适合测试 The samples are sound, intact and fit for test.
样品标记 Mark of samples	—	样品数量 Quantity of samples	30 块 30 Pieces
委托单位 Applicant	佛山市众成名品陶瓷有限公司	委托单位地址 Address of applicant	广东省佛山市禅城区 南庄镇华夏陶瓷博览城 陶南路 5 座 2 号、6 号
委托单位电话 Telephone of applicant	86-757-82526726	委托单位传真 Fax of applicant	86-757-82526721
样品来源 Source of Samples	委托单位自送样品 Samples selected by applicant	接样日期 Received on	08/05/2018
委托单位声明 Remark of applicant	品牌 Brand: 旗成 生产单位 Manufacturer: 佛山市南海新亚陶瓷有限公司 生产单位地址 Address of Manufacturer: 广东省佛山市南海区西樵上金瓯工业区		
检验依据 Test Standard	1. GB/T 4100-2015 《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 (E≤0.5% B I a 类) 2. GB 6566-2010 《建筑材料放射性核素限量》 3. HJ/T 297-2006 《环境标志产品技术要求 陶瓷砖》		
检验结果 Results of Test	1. 样品经检验, 所检验项目的检验结果符合 GB/T 4100-2015 标准中附录 G 的规定。 The results conform to the requirement of Annex G of standard GB/T 4100-2015 with respect to the test items. 2. 样品经检验, 检验结果符合 GB 6566-2010 标准中 A 类装修材料要求。 The results conform to the requirement of Class A decorative materials of standard GB 6566-2010. 3. 样品经检验, 所检验项目的检验结果符合 HJ/T 297-2006 的规定。 The results conform to the requirement of HJ/T 297-2006 with respect to the test items.		
检验单位盖章 Stamp of Test Unit	 日期: 06/06/2018 Date:		检验单位联系方式 Address of Test Unit 地址: 广东省佛山市禅城区魁奇一路湖石(国际)金属交易中心十八座二楼 Address: 2/F, Building 18, Lanshi International Metal Exchange Center, Kuiuqi Road, Chancheng District, Foshan, Guangdong, China (528000) 电话 (Tel): 86-757-83960558 86-757-83827991 传真 (Fax): 86-757-83827971 邮箱 (E-mail): fsiqtc@163.com 网址 (url): http://www.fsiqtc.com/
声明 Notes	1. 我们已尽所知所能实施上述检验, 不能因签发本报告而免除有关各方根据合同和法律所承担的责任和义务。 All inspections are carried out conscientiously to the best of our knowledge and ability. This report does not in any respect absolve the other related parties from his contractual and legal obligations. 2. 未经本实验室书面许可, 不得部分复制本报告。 This report shall not be reproduced, except in full, without the prior written approval from the issuing laboratory. 3. 本报告仅是样品的检测结果。 The results in this report apply to the samples only.		

 检验 Tested by 杨鹏 审核 Inspected by 张江华 批准 Approved by 肖景仁

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告
 TEST REPORT

 报告编号: 25201801669
 Report No:

 共 6 页 第 3 页
 Page 3 of 6

GB/T 4100-2015 《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 (E≤0.5% B I a 类)						
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts	
表 G1 Table G1	尺寸和表面质量 Dimensions and surface quality					
	长度和宽度 Length and Width					
	每块砖的平均尺寸相对于工作尺寸的最大允许偏差 The deviation, of the average size for each tile from the work size	GB/T 3810.2-2016	N≥150mm	±0.6%	-0.05%~-0.03%	P
				±2.0mm	-0.3mm~-0.2mm	P
	厚度 Thickness					
	每块砖厚度的平均值相对于工作尺寸的最大允许偏差 The deviation of the average thickness of each tile from the work size thickness	GB/T 3810.2-2016	N≥150mm	±5%	+3.0%~+4.1%	P
				±0.5mm	+0.3mm~+0.4mm	P
	边直度 Straightness of sides					
	相对于工作尺寸的最大允许偏差 The maximum deviation from straightness related to the corresponding work sizes	GB/T 3810.2-2016	N≥150mm	±0.5%	-0.01%~+0.01%	P
				±1.5mm	0~+0.1mm	P
	直角度 Rectangularity					
	相对于工作尺寸的最大允许偏差 The maximum deviation from Rectangularity related to the corresponding work sizes	GB/T 3810.2-2016	N≥150mm	±0.5%	-0.11%~-0.09%	P
				±2.0mm	-0.7mm~-0.5mm	P
	表面平整度: 最大允许偏差 Surface flatness: The maximum deviation from flatness					
a) 对于由工作尺寸计算的的对角线的中心弯曲度 a) centre curvature, related to diagonal calculated from the work size;	GB/T 3810.2-2016	N≥150mm	±0.5%	+0.01%~+0.02%	P	
			±2.0mm	+0.1mm~+0.2mm	P	
b) 对于由工作尺寸计算的边弯曲度 b) edge curvature, related to the corresponding work sizes	GB/T 3810.2-2016	N≥150mm	±0.5%	-0.03%~+0.04%	P	
			±2.0mm	-0.2mm~+0.2mm	P	
c) 对于由于工作尺寸计算的的对角线的翘曲度 c) warpage, related to diagonal calculated from the work size.	GB/T 3810.2-2016	N≥150mm	±0.5%	+0.01%~+0.02%	P	
			±2.0mm	+0.1mm~+0.2mm	P	
表面质量 Surface quality	GB/T 3810.2-2016	至少有 95% 的砖其主要区域无明显缺陷 A minimum of 95 % of the tiles are to be free from visible defects which can impair the appearance of a major area of tiles		100%	P	

FSIQTC-T 2(1)/A

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告
TEST REPORT

报告编号: 25201801669
 Report No:

共 6 页 第 4 页
 Page 4 of 6

GB/T 4100-2015《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 (E≤0.5% B I a 类)						
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts	
物理性能 Physical properties						
表 G.1 Table G.1	吸水率 质量分数 Water absorption Percent mass fraction	GB/T 3810.3-2016	E≤0.5% 单个值不大于 0.6% Individual maximum 0.6%	0.07% 0.05%~0.08%	P P	
	破坏强度/N Breaking strength, in N	GB/T 3810.4-2016	≥1300	1999	P	
	断裂模数/(N/mm ²) Modulus of rupture, in N/mm² 不适用于破坏强度≥3000N的陶瓷砖 Not applicable to tiles with breaking strength ≥ 3000N	GB/T 3810.4-2016	平均值≥35 Minimum 35 单个值≥32 Individual minimum 32	45.1 43.6~46.7	P P	
	抗冲击: 恢复系数 Impact resistance: Coefficient of restitution (COR)	GB/T 3810.5-2016	报告检验结果 Test method available	0.88	—	
	耐磨性 Abrasion resistance 无釉地砖耐磨损体积/mm ³ Resistance to deep abrasion of unglazed tiles: Removed volume, in cubic millimeters	GB/T 3810.6-2016	≤175	131~139	P	
	线性热膨胀系数: 环境温度~100℃ Coefficient of linear thermal expansion: from ambient temperature to 100℃	GB/T 3810.8-2016	报告检验结果 Test method available	6.9×10 ⁻⁶ ℃ ⁻¹	—	
	抗热震性 Thermal shock resistance	GB/T 3810.9-2016	报告检验结果 Test method available	样品经试验, 无炸裂或裂纹 Fully resistance	—	
	抗冻性 Frost resistance	GB/T 3810.12-2016	经试验应无裂纹和剥落 Required	样品经试验, 无裂纹或剥落 Fully resistance	P	
	地砖摩擦系数 Coefficient of friction: floor tiles	附录 M Annex M	单个值≥0.50 Individual ≥0.50	干法 Dry: 0.54~0.56	P	
	湿膨胀/(mm/m) Moisture expansion, in mm/m	GB/T 3810.10-2016	报告检验结果 Test method available	0.01	—	
	化学性能 Chemical properties					
	耐污染性 Resistance to staining					
	a) 轻油中的铬绿 a) Green staining agent in light oil	GB/T 3810.14-2016	报告检验结果 Test method available	5 级 Class 5	—	
b) 轻油中的红色污染物 b) Red staining agent in light oil	GB/T 3810.14-2016	报告检验结果 Test method available	5 级 Class 5	—		
c) 13g/L 碘酒液 c) Iodine, 13g/L solution in alcohol	GB/T 3810.14-2016	报告检验结果 Test method available	5 级 Class 5	—		
d) 橄榄油 d) Olive oil	GB/T 3810.14-2016	报告检验结果 Test method available	5 级 Class 5	—		

FSIQTC-T 2(1)/A

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告
 TEST REPORT

 报告编号: 25201801669
 Report No:

 共 6 页 第 5 页
 Page 5 of 6

GB/T 4100-2015 《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 ($E \leq 0.5\%$ B I a 类)					
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts
表 G.1 Table G.1	耐化学腐蚀性 Resistance to chemicals				
	耐家庭化学试剂和游泳池盐类 Resistance to household chemicals and swimming pool salts				
	a) 家庭化学试剂: 氯化铵溶液, 100g/L a) Household chemicals: Ammonium chloride, 100g/L	GB/T 3810.13-2016	不低于 UB Minimum UB	UA	P
	b) 游泳池盐类: 次氯酸钠溶液, 20mg/L b) Swimming pool salts: Sodium hypochlorite solution, 20mg/L	GB/T 3810.13-2016	不低于 UB Minimum UB	UA	P
	耐低浓度酸和碱 Resistance to low concentrations of acids and alkalis				
	a) 3% 盐酸溶液 (v/v) a) Hydrochloric acid solution, 3% (v/v)	GB/T 3810.13-2016	制造商应报告等级 Manufacturer to state classification	ULA	—
	b) 柠檬酸溶液, 100g/L b) Citric acid solution, 100g/L	GB/T 3810.13-2016	制造商应报告等级 Manufacturer to state classification	ULA	—
	c) 氢氧化钾溶液, 30g/L c) Potassium hydroxide, 30g/L	GB/T 3810.13-2016	制造商应报告等级 Manufacturer to state classification	ULB	—
	耐高浓度酸和碱 Resistance to high concentrations of acids and alkalis				
	a) 18% 盐酸溶液 (v/v) a) Hydrochloric acid solution, 18% (v/v)	GB/T 3810.13-2016	报告检验结果 Test method available	UHA	—
b) 5% 乳酸溶液 (v/v) b) Lactic acid, 5% (v/v)	GB/T 3810.13-2016	报告检验结果 Test method available	UHA	—	
c) 氢氧化钾溶液, 100g/L c) Potassium hydroxide, 100g/L	GB/T 3810.13-2016	报告检验结果 Test method available	UHB	—	
铅和镉的溶出量 Lead and cadmium release					
铅溶出量 Lead release	GB/T 3810.15-2016	报告检验结果 Test method available	<0.01mg/dm ²	—	
镉溶出量 Cadmium release	GB/T 3810.15-2016	报告检验结果 Test method available	<0.002mg/dm ²	—	

GB 6566-2010 《建筑材料放射性核素限量》				
条款 Clause	性能 Properties	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts
4.4.1	内照射指数 I_{Ra} Internal exposure index I_{Ra}	—	0.6	—
4.4.2	外照射指数 I_r External exposure index I_r	—	1.0	—
3.2.1	A 类装饰装修材料 Class A decorative materials	$I_{Ra} \leq 1.0$ $I_r \leq 1.3$	符合 Complied	P

FSIQTC-T 2(1)/A

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告
TEST REPORT

报告编号: 25201801669
Report No:

共 6 页 第 6 页
Page 6 of 6

HJ/T 297-2006 《环境标志产品技术要求 陶瓷砖》					
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts
5.1	内照射指数 I_{Ra} Internal exposure index I_{Ra}	GB 6566-2010	≤ 0.9	0.6	P
	外照射指数 I_r External exposure index I_r	GB 6566-2010	≤ 1.2	1.0	P
5.2	可溶性铅含量/(mg/kg) Lead release, in mg/kg	HJ/T 297-2006 Appendix A 附录 A	≤ 20	<2.0	P
	可溶性镉含量/(mg/kg) Cadmium release, in mg/kg	HJ/T 297-2006 Appendix A 附录 A	≤ 5	<0.40	P

用语说明 Possible test case verdicts
1. P(ass): 合格 Test item does meet the requirement.
2. F(ail): 不合格 Test item does not meet the requirement.
3. —: 未进行判定 Verdict was not carried out.
4. N/A: 不适用 Test case does not apply to the test item.

报告结束 End of Test Report



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1978



检测报告

TEST REPORT

报告编号:
REPORT NO. : 25201801670

样品名称:
NAME OF SAMPLE: 800 抛光砖

委托单位:
APPLICANT: 佛山市众成名品陶瓷有限公司

检验日期:
DATE OF TEST: 08/05/2018 – 28/05/2018 (dd/mm/yy)

国家建筑卫生陶瓷检测重点实验室
STATE KEY TESTING LABORATORY OF BUILDING CERAMICS AND SANITARY WARE
佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE
OF FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告
 TEST REPORT

 报告编号: 25201801670
 Report No:

 共 5 页 第 2 页
 Page 2 of 5

样品名称 Name of sample	800 抛光砖	名义尺寸 Nominal size (N)	80cm×80cm
表面特性 Nature of the surface	无釉砖 Un glazed (UGL)	工作尺寸 Work size (S _w)	800mm×800mm×10.2mm
类别 Group	B I a	样品描述 Description of Samples	样品完好,适合测试 The samples are sound, intact and fit for test.
样品标记 Mark of samples	—	样品数量 Quantity of samples	30 块 30 Pieces
委托单位 Applicant	佛山市众成名品陶瓷有限公司	委托单位地址 Address of applicant	广东省佛山市禅城区 南庄镇华夏陶瓷博览城 陶南路 5 座 2 号、6 号
委托单位电话 Telephone of applicant	86-757-82526726	委托单位传真 Fax of applicant	86-757-82526721
样品来源 Source of Samples	委托单位自送样品 Samples selected by applicant	接样日期 Received on	08/05/2018
委托单位声明 Remark of applicant	品牌 Brand: 旗成 生产单位 Manufacturer: 佛山市南海新亚陶瓷有限公司 生产单位地址 Address of Manufacturer: 广东省佛山市南海区西樵上金瓯工业区		
检验依据 Test Standard	1. GB/T 4100-2015 《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 (E≤0.5% B I a 类) 2. GB 6566-2010 《建筑材料放射性核素限量》 3. HJ/T 297-2006 《环境标志产品技术要求 陶瓷砖》		
检验结果 Results of Test	1. 样品经检验, 所检验项目的检验结果符合 GB/T 4100-2015 标准中附录 G 的规定。 The results conform to the requirement of Annex G of standard GB/T 4100-2015 with respect to the test items. 2. 样品经检验, 检验结果符合 GB 6566-2010 标准中 A 类装饰材料要求。 The results conform to the requirement of Class A decorative materials of standard GB 6566-2010. 3. 样品经检验, 所检验项目的检验结果符合 HJ/T 297-2006 的规定。 The results conform to the requirement of HJ/T 297-2006 with respect to the test items.		
检验单位盖章 Stamp of Test Unit	 日期: 06/06/2018 Date:	检验单位联系方式 Address of Test Unit	地址: 广东省佛山市禅城区魁奇一路澜石(国际)金属交易中心十八座二楼 Address: 2/F, Building 18, Lanshi International Metal Exchange Center, Kuiqi Road, Chancheng District, Foshan, Guangdong, China (528000) 电话 (Tel): 86-757-83960558 86-757-83827991 传真 (Fax): 86-757-83827971 邮箱 (E-mail): fsiqtc@163.com 网址 (url): http://www.fsiqtc.com/
声明 Notes	1. 我们已尽所知所能实施上述检验, 不能因签发本报告而免除有关各方根据合同和法律所承担的责任和义务。 All inspections are carried out conscientiously to the best of our knowledge and ability. This report does not in any respect absolve the other related parties from his contractual and legal obligations. 2. 未经本实验室书面许可, 不得部分复制本报告。 This report shall not be reproduced, except in full, without the prior written approval from the issuing laboratory. 3. 本报告仅是样品的检测结果。 The results in this report apply to the samples only.		

检验 Tested by 杨明 审核 Inspected by 李 批准 Approved by 肖

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心

 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告
TEST REPORT

报告编号: 25201801670

共 5 页 第 3 页

Report No:

Page 3 of 5

GB/T 4100-2015《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 (E≤0.5% B I a 类)						
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts	
表 G.1 Table G.1	尺寸和表面质量 Dimensions and surface quality					
	长度和宽度 Length and Width	GB/T 3810.2-2016	N≥150mm	±0.6%	0~+0.01%	P
	每块砖的平均尺寸相对于工作尺寸的允许偏差 The deviation, of the average size for each tile from the work size			±2.0mm	-0.1mm~+0.1mm	P
	厚度 Thickness	GB/T 3810.2-2016	N≥150mm	±5%	-4.8%~-3.6%	P
	每块砖厚度的平均值相对于工作尺寸的最大允许偏差 The deviation of the average thickness of each tile from the work size thickness			±0.5mm	-0.5mm~-0.4mm	P
	边直度 Straightness of sides	GB/T 3810.2-2016	N≥150mm	±0.5%	-0.01%~+0.01%	P
	相对于工作尺寸的最大允许偏差 The maximum deviation from straightness related to the corresponding work sizes			±1.5mm	-0.1mm~+0.1mm	P
	直角度 Rectangularity	GB/T 3810.2-2016	N≥150mm	±0.5%	-0.07%~+0.06%	P
	相对于工作尺寸的最大允许偏差 The maximum deviation from Rectangularity related to the corresponding work sizes			±2.0mm	-0.6mm~+0.5mm	P
	表面平整度: 最大允许偏差 Surface flatness: The maximum deviation from flatness	GB/T 3810.2-2016	N>600mm	≤2.0mm	+0.7mm~+0.9mm	P
表面质量 Surface quality	GB/T 3810.2-2016	至少有 95% 的砖其主要区域无明显缺陷 A minimum of 95 % of the tiles are to be free from visible defects which can impair the appearance of a major area of tiles		100%	P	
物理性能 Physical properties						
吸水率 质量分数 Water absorption Percent mass fraction	GB/T 3810.3-2016	E≤0.5%		0.06%	P	
		单个值不大于 0.6% Individual maximum 0.6%		0.04%~0.07%	P	
破坏强度/N Breaking strength, in N	GB/T 3810.4-2016	≥1300		1821	P	
断裂模数/(N/mm ²) Modulus of rupture, in N/mm ²	GB/T 3810.4-2016	平均值≥35 Minimum 35		41.7	P	
不适用于破坏强度≥3000N 的陶瓷砖 Not applicable to tiles with breaking strength ≥ 3000N		单个值≥32 Individual minimum 32		39.6~42.8	P	
抗冲击: 恢复系数 Impact resistance: Coefficient of restitution (COR)	GB/T 3810.5-2016	报告检验结果 Test method available		0.87	—	

FS1QTC-T 2(1)/A

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告
 TEST REPORT

 报告编号: 25201801670
 Report No:

 共 5 页 第 4 页
 Page 4 of 5

GB/T 4100-2015 《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 ($E \leq 0.5\% B I a$ 类)					
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts
表 G.1 Table G.1	耐磨性 Abrasion resistance 无釉地磚耐磨損体积/mm ³ Resistance to deep abrasion of unglazed tiles: Removed volume, in cubic millimeters	GB/T 3810.6-2016	≤175	131~139	P
	线性热膨胀系数: 环境温度~100℃ Coefficient of linear thermal expansion: from ambient temperature to 100℃	GB/T 3810.8-2016	报告检验结果 Test method available	$7.6 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$	—
	抗热震性 Thermal shock resistance	GB/T 3810.9-2016	报告检验结果 Test method available	样品经试验, 无炸裂 或裂纹 Fully resistance	—
	抗冻性 Frost resistance	GB/T 3810.12-2016	经试验应无裂纹和剥落 Required	样品经试验, 无裂纹 或剥落 Fully resistance	P
	地磚摩擦系数 Coefficient of friction: floor tiles	附录 M Annex M	单个值≥0.50 Individual ≥0.50	干法 Dry: 0.55~0.57	P
	湿膨胀(mm/m) Moisture expansion, in mm/m	GB/T 3810.10-2016	报告检验结果 Test method available	0.01	—
化学性能 Chemical properties					
耐污染性 Resistance to staining					
a) 轻油中的铬绿 a) Green staining agent in light oil	GB/T 3810.14-2016	报告检验结果 Test method available	5 级 Class 5	—	—
b) 轻油中的红色污染物 b) Red staining agent in light oil	GB/T 3810.14-2016	报告检验结果 Test method available	5 级 Class 5	—	—
c) 13g/L 碘酒液 c) Iodine, 13g/L solution in alcohol	GB/T 3810.14-2016	报告检验结果 Test method available	5 级 Class 5	—	—
d) 橄榄油 d) Olive oil	GB/T 3810.14-2016	报告检验结果 Test method available	5 级 Class 5	—	—
耐化学腐蚀性 Resistance to chemicals					
耐家庭化学试剂和游泳池盐类 Resistance to household chemicals and swimming pool salts					
a) 家庭化学试剂: 氯化铵溶液, 100g/L a) Household chemicals: Ammonium chloride, 100g/L	GB/T 3810.13-2016	不低于 UB Minimum UB	UA	P	P
b) 游泳池盐类: 次氯酸钠溶液, 20mg/L b) Swimming pool salts: Sodium hypochlorite solution, 20mg/L	GB/T 3810.13-2016	不低于 UB Minimum UB	UA	P	P
耐低浓度酸和碱 Resistance to low concentrations of acids and alkalis					
a) 3% 盐酸溶液(v/v) a) Hydrochloric acid solution, 3% (v/v)	GB/T 3810.13-2016	制造商应报告等级 Manufacturer to state classification	ULA	—	—
b) 柠檬酸溶液, 100g/L b) Citric acid solution, 100g/L	GB/T 3810.13-2016	制造商应报告等级 Manufacturer to state classification	ULA	—	—
c) 氢氧化钾溶液, 30g/L c) Potassium hydroxide, 30g/L	GB/T 3810.13-2016	制造商应报告等级 Manufacturer to state classification	ULB	—	—

FSIQTC-T 2(1)/A

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告
TEST REPORT

报告编号: 25201801670
 Report No:

共 5 页 第 5 页
 Page 5 of 5

GB/T 4100-2015 《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 ($E \leq 0.5\%$ B I a 类)					
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts
表 G1 Table G1	耐高浓度酸和碱 Resistance to high concentrations of acids and alkalis				
	a) 18% 盐酸溶液 (v/v) a) Hydrochloric acid solution, 18% (v/v)	GB/T 3810.13-2016	报告检验结果 Test method available	UHA	—
	b) 5% 乳酸溶液 (v/v) b) Lactic acid, 5% (v/v)	GB/T 3810.13-2016	报告检验结果 Test method available	UHA	—
	c) 氢氧化钾溶液, 100g/L c) Potassium hydroxide, 100g/L	GB/T 3810.13-2016	报告检验结果 Test method available	UHB	—
铅和镉的溶出量 Lead and cadmium release					
	铅溶出量 Lead release	GB/T 3810.15-2016	报告检验结果 Test method available	<0.01mg/dm ²	—
	镉溶出量 Cadmium release	GB/T 3810.15-2016	报告检验结果 Test method available	<0.002mg/dm ²	—

GB 6566-2010 《建筑材料放射性核素限量》					
条款 Clause	性能 Properties	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts	
4.4.1	内照射指数 I_{Ra} Internal exposure index I_{Ra}	—	0.6	—	
4.4.2	外照射指数 I_r External exposure index I_r	—	0.8	—	
3.2.1	A 类装饰装修材料 Class A decorative materials	$I_{Ra} \leq 1.0$ $I_r \leq 1.3$	符合 Complied	P	

HJ/T 297-2006 《环境标志产品技术要求 陶瓷砖》					
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts
5.1	内照射指数 I_{Ra} Internal exposure index I_{Ra}	GB 6566-2010	≤ 0.9	0.6	P
	外照射指数 I_r External exposure index I_r	GB 6566-2010	≤ 1.2	0.8	P
5.2	可溶性铅含量/(mg/kg) Lead release, in mg/kg	HJ/T 297-2006 Appendix A 附录 A	≤ 20	<2.0	P
	可溶性镉含量/(mg/kg) Cadmium release, in mg/kg	HJ/T 297-2006 Appendix A 附录 A	≤ 5	<0.40	P

用语说明 Possible test case verdicts
 1. P(ass): 合格 Test item does meet the requirement.
 2. F(ail): 不合格 Test item does not meet the requirement.
 3. —: 未进行判定 Verdict was not carried out.
 4. N/A: 不适用 Test case does not apply to the test item.

报告结束 End of Test Report

FSIQTC-T 2(1)/A



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1978



160000122473

检测报告

TEST REPORT

报告编号:

REPORT NO.:

25201801668

样品名称:

NAME OF SAMPLE:

加厚加白抛光砖

委托单位:

APPLICANT:

佛山市众成名品陶瓷有限公司

检验日期:

DATE OF TEST:

08/05/2018 – 28/05/2018 (dd/mm/yy)

国家建筑卫生陶瓷检测重点实验室

STATE KEY TESTING LABORATORY OF BUILDING CERAMICS AND SANITARY WARE

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心

INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE

OF FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告
 TEST REPORT

 报告编号: 25201801668
 Report No:

 共 5 页 第 2 页
 Page 2 of 5

样品名称 Name of sample	加厚加白抛光砖	名义尺寸 Nominal size (N)	80cm×80cm
表面特性 Nature of the surface	无釉砖 Unglazed (UGL)	工作尺寸 Work size (S _w)	800mm×800mm×11.1mm
类别 Group	B I a	样品描述 Description of Samples	样品完好,适合测试 The samples are sound, intact and fit for test.
样品标记 Mark of samples	—	样品数量 Quantity of samples	30 块 30 Pieces
委托单位 Applicant	佛山市众成名品陶瓷有限公司	委托单位地址 Address of applicant	广东省佛山市禅城区 南庄镇华夏陶瓷博览城 陶南路 5 座 2 号、6 号
委托单位电话 Telephone of applicant	86-757-82526726	委托单位传真 Fax of applicant	86-757-82526721
样品来源 Source of Samples	委托单位自送样品 Samples selected by applicant	接样日期 Received on	08/05/2018
委托单位声明 Remark of applicant	品牌 Brand: 旗成 生产单位 Manufacturer: 佛山市南海新亚陶瓷有限公司 生产单位地址 Address of Manufacturer: 广东省佛山市南海区西樵上金瓯工业区		
检验依据 Test Standard	1. GB/T 4100-2015 《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 (E ≤ 0.5% B I a 类) 2. GB 6566-2010 《建筑材料放射性核素限量》 3. HJ/T 297-2006 《环境标志产品技术要求 陶瓷砖》		
检验结果 Results of Test	1. 样品经检验, 所检验项目的检验结果符合 GB/T 4100-2015 标准中附录 G 的规定。 The results conform to the requirement of Annex G of standard GB/T 4100-2015 with respect to the test items. 2. 样品经检验, 检验结果符合 GB 6566-2010 标准中 A 类装饰材料要求。 The results conform to the requirement of Class A decorative materials of standard GB 6566-2010. 3. 样品经检验, 所检验项目的检验结果符合 HJ/T 297-2006 的规定。 The results conform to the requirement of HJ/T 297-2006 with respect to the test items.		
检验单位盖章 Stamp of Test Unit	 日期: 06/06/2018 Date:	检验单位联系方式 Address of Test Unit	地址: 广东省佛山市禅城区魁奇一路澜石(国际)金属交易中心十八座二楼 Address: 2/F, Building 18, Lanshi International Metal Exchange Center, Kuiqi Road, Chancheng District, Foshan, Guangdong, China (528000) 电话 (Tel): 86-757-83960558 86-757-83827991 传真 (Fax): 86-757-83827971 邮箱 (E-mail): fsiqtc@163.com 网址 (url): http://www.fsiqtc.com/
声明 Notes	1、我们已尽所知所能实施上述检验, 不能因签发本报告而免除有关各方根据合同和法律所承担的责任和义务; All inspections are carried out conscientiously to the best of our knowledge and ability. This report does not in any respect absolve the other related parties from his contractual and legal obligations. 2、未经本实验室书面许可, 不得部分复制本报告; This report shall not be reproduced, except in full, without the prior written approval from the issuing laboratory. 3、本报告仅是样品的检测结果。 The results in this report apply to the samples only.		

检验 杨明 审核 李江 批准 肖景仁
 Tested by Inspected by Approved by

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告
 TEST REPORT

 报告编号: 25201801668
 Report No:

 共 5 页 第 3 页
 Page 3 of 5

GB/T 4100-2015《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 (E≤0.5% B I a 类)						
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts	
表 G.1 Table G.1	尺寸和表面质量 Dimensions and surface quality					
	长度和宽度 Length and Width 每块砖的平均尺寸相对于工作尺寸的允许偏差 The deviation, of the average size for each tile from the work size	GB/T 3810.2-2016	N≥150mm	±0.6%	-0.01%~+0.01%	P
				±2.0mm	-0.1mm~+0.1mm	P
	厚度 Thickness 每块砖厚度的平均值相对于工作尺寸的最大允许偏差 The deviation of the average thickness of each tile from the work size thickness	GB/T 3810.2-2016	N≥150mm	±5%	-0.1%~+1.0%	P
				±0.5mm	0~+0.1mm	P
	边直度 Straightness of sides 相对于工作尺寸的最大允许偏差 The maximum deviation from straightness related to the corresponding work sizes	GB/T 3810.2-2016	N≥150mm	±0.5%	-0.01%~+0.01%	P
				±1.5mm	-0.1mm~+0.1mm	P
	直角度 Rectangularity 相对于工作尺寸的最大允许偏差 The maximum deviation from Rectangularity related to the corresponding work sizes	GB/T 3810.2-2016	N≥150mm	±0.5%	-0.04%~+0.03%	P
				±2.0mm	-0.4mm~+0.2mm	P
	表面平整度: 最大允许偏差 Surface flatness: The maximum deviation from flatness	GB/T 3810.2-2016	N>600mm	≤2.0mm	+0.4mm~+0.5mm	P
表面质量 Surface quality	GB/T 3810.2-2016	至少有 95% 的砖其主要区域无明显缺陷 A minimum of 95 % of the tiles are to be free from visible defects which can impair the appearance of a major area of tiles		100%	P	
物理性能 Physical properties						
吸水率 质量分数 Water absorption Percent mass fraction	GB/T 3810.3-2016	E≤0.5%		0.07%	P	
		单个值不大于 0.6% Individual maximum 0.6%		0.05%~0.09%	P	
破坏强度/N Breaking strength, in N	GB/T 3810.4-2016	≥1300		2741	P	
断裂模数(N/mm²) Modulus of rupture, in N/mm ² 不适用于破坏强度≥3000N的陶瓷砖 Not applicable to tiles with breaking strength ≥ 3000N	GB/T 3810.4-2016	平均值≥35 Minimum 35		41.9	P	
		单个值≥32 Individual minimum 32		40.6~44.0	P	
抗冲击: 恢复系数 Impact resistance: Coefficient of restitution (COR)	GB/T 3810.5-2016	报告检验结果 Test method available		0.89	—	

FSIQTC-T 2(1)/A

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告
 TEST REPORT

 报告编号: 25201801668
 Report No:

 共 5 页 第 4 页
 Page 4 of 5

GB/T 4100-2015 《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 ($E \leq 0.5\%$ B I a 类)					
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts
表 G1 Table G1	耐磨性 Abrasion resistance 无釉地砖耐磨损体积/mm ³ Resistance to deep abrasion of unglazed tiles: Removed volume, in cubic millimeters	GB/T 3810.6-2016	≤175	131~139	P
	线性热膨胀系数: 环境温度-100℃ Coefficient of linear thermal expansion: from ambient temperature to 100℃	GB/T 3810.8-2016	报告检验结果 Test method available	7.2×10 ⁻⁶ ℃ ⁻¹	—
	抗热震性 Thermal shock resistance	GB/T 3810.9-2016	报告检验结果 Test method available	样品经试验, 无炸裂 或裂纹 Fully resistance	—
	抗冻性 Frost resistance	GB/T 3810.12-2016	经试验应无裂纹和剥落 Required	样品经试验, 无裂纹 或剥落 Fully resistance	P
	地砖摩擦系数 Coefficient of friction: floor tiles	附录 M Annex M	单个值≥0.50 Individual≥0.50	干法 Dry: 0.60~0.62	P
	湿膨胀/(mm/m) Moisture expansion, in mm/m	GB/T 3810.10-2016	报告检验结果 Test method available	0.01	—
化学性能 Chemical properties					
耐污染性 Resistance to staining					
	a) 轻油中的铬绿 a) Green staining agent in light oil	GB/T 3810.14-2016	报告检验结果 Test method available	5 级 Class 5	—
	b) 轻油中的红色污染物 b) Red staining agent in light oil	GB/T 3810.14-2016	报告检验结果 Test method available	5 级 Class 5	—
	c) 13g/L 碘酒液 c) Iodine, 13g/L solution in alcohol	GB/T 3810.14-2016	报告检验结果 Test method available	5 级 Class 5	—
	d) 橄榄油 d) Olive oil	GB/T 3810.14-2016	报告检验结果 Test method available	5 级 Class 5	—
耐化学腐蚀性 Resistance to chemicals					
耐家庭化学试剂和游泳池盐类 Resistance to household chemicals and swimming pool salts					
	a) 家庭化学试剂: 氯化铵溶液, 100g/L a) Household chemicals: Ammonium chloride, 100g/L	GB/T 3810.13-2016	不低于 UB Minimum UB	UA	P
	b) 游泳池盐类: 次氯酸钠溶液, 20mg/L b) Swimming pool salts: Sodium hypochlorite solution, 20mg/L	GB/T 3810.13-2016	不低于 UB Minimum UB	UA	P
耐低浓度酸和碱 Resistance to low concentrations of acids and alkalis					
	a) 3% 盐酸溶液 (v/v) a) Hydrochloric acid solution, 3% (v/v)	GB/T 3810.13-2016	制造商应报告等级 Manufacturer to state classification	ULA	—
	b) 柠檬酸溶液, 100g/L b) Citric acid solution, 100g/L	GB/T 3810.13-2016	制造商应报告等级 Manufacturer to state classification	ULA	—
	c) 氢氧化钾溶液, 30g/L c) Potassium hydroxide, 30g/L	GB/T 3810.13-2016	制造商应报告等级 Manufacturer to state classification	ULB	—

FSIQTC-T 2(1)/A

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告
 TEST REPORT

 报告编号: 25201801668
 Report No:

 共 5 页 第 5 页
 Page 5 of 5

GB/T 4100-2015 《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 ($E \leq 0.5\%$ B I a 类)					
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts
表 G.1 Table G.1	耐高浓度酸和碱 Resistance to high concentrations of acids and alkalis				
	a) 18%盐酸溶液(v/v) a) Hydrochloric acid solution, 18% (v/v)	GB/T 3810.13-2016	报告检验结果 Test method available	UHA	—
	b) 5%乳酸溶液(v/v) b) Lactic acid, 5% (v/v)	GB/T 3810.13-2016	报告检验结果 Test method available	UHA	—
	c) 氢氧化钾溶液, 100g/L c) Potassium hydroxide, 100g/L	GB/T 3810.13-2016	报告检验结果 Test method available	UHB	—
铅和镉的溶出量 Lead and cadmium release					
	铅溶出量 Lead release	GB/T 3810.15-2016	报告检验结果 Test method available	<0.01mg/dm ²	—
	镉溶出量 Cadmium release	GB/T 3810.15-2016	报告检验结果 Test method available	<0.002mg/dm ²	—

GB 6566-2010 《建筑材料放射性核素限量》					
条款 Clause	性能 Properties	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts	
4.4.1	内照射指数 I_{Ra} Internal exposure index I_{Ra}	—	0.4	—	
4.4.2	外照射指数 I_r External exposure index I_r	—	0.7	—	
3.2.1	A 类装饰装修材料 Class A decorative materials	$I_{Ra} \leq 1.0$ $I_r \leq 1.3$	符合 Complied	P	

HJ/T 297-2006 《环境标志产品技术要求 陶瓷砖》					
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts
5.1	内照射指数 I_{Ra} Internal exposure index I_{Ra}	GB 6566-2010	≤ 0.9	0.4	P
	外照射指数 I_r External exposure index I_r	GB 6566-2010	≤ 1.2	0.7	P
5.2	可溶性铅含量/(mg/kg) Lead release, in mg/kg	HJ/T 297-2006 Appendix A 附录 A	≤ 20	<2.0	P
	可溶性镉含量/(mg/kg) Cadmium release, in mg/kg	HJ/T 297-2006 Appendix A 附录 A	≤ 5	<0.40	P

用语说明 Possible test case verdicts
 1. P(ass): 合格 Test item does meet the requirement.
 2. F(ail): 不合格 Test item does not meet the requirement.
 3. —: 未进行判定 Verdict was not carried out.
 4. N/A: 不适用 Test case does not apply to the test item.

 报告结束 End of Test Report

FSIQTC-T 2(1)/A



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1978



检测报告

TEST REPORT

报告编号:
REPORT NO. : 25201801671

样品名称:
NAME OF SAMPLE: 金刚彩釉

委托单位:
APPLICANT: 佛山市众成名品陶瓷有限公司

检验日期:
DATE OF TEST: 08/05/2018 – 28/05/2018 (dd/mm/yy)

国家建筑卫生陶瓷检测重点实验室
STATE KEY TESTING LABORATORY OF BUILDING CERAMICS AND SANITARY WARE
佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE
OF FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告
 TEST REPORT

 报告编号: 25201801671
 Report No:

 共 5 页 第 2 页
 Page 2 of 5

样品名称 Name of sample	金刚彩釉	名义尺寸 Nominal size (N)	80cm×80cm
表面特性 Nature of the surface	有釉砖 Glazed (GL)	工作尺寸 Work size (S _w)	800mm×800mm×10.7mm
类别 Group	B I a	样品描述 Description of Samples	样品完好,适合测试 The samples are sound, intact and fit for test.
样品标记 Mark of samples	—	样品数量 Quantity of samples	30 块 30 Pieces
委托单位 Applicant	佛山市众成名品陶瓷有限公司	委托单位地址 Address of applicant	广东省佛山市禅城区 南庄镇华夏陶瓷博览城 陶南路 5 座 2 号、6 号
委托单位电话 Telephone of applicant	86-757-82526726	委托单位传真 Fax of applicant	86-757-82526721
样品来源 Source of Samples	委托单位自送样品 Samples selected by applicant	接样日期 Received on	08/05/2018
委托单位声明 Remark of applicant	品牌 Brand: 旗成 生产单位 Manufacturer: 佛山市南海新亚陶瓷有限公司 生产单位地址 Address of Manufacturer: 广东省佛山市南海区西樵上金瓯工业区		
检验依据 Test Standard	1. GB/T 4100-2015《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 (E ≤ 0.5% B I a 类) 2. GB 6566-2010《建筑材料放射性核素限量》 3. HJ/T 297-2006《环境标志产品技术要求 陶瓷砖》		
检验结果 Results of Test	1. 样品经检验, 所检验项目的检验结果符合 GB/T 4100-2015 标准中附录 G 的规定。 The results conform to the requirement of Annex G of standard GB/T 4100-2015 with respect to the test items. 2. 样品经检验, 检验结果符合 GB 6566-2010 标准中 A 类装修材料要求。 The results conform to the requirement of Class A decorative materials of standard GB 6566-2010. 3. 样品经检验, 所检验项目的检验结果符合 HJ/T 297-2006 的规定。 The results conform to the requirement of HJ/T 297-2006 with respect to the test items.		
检验单位盖章 Stamp of Test Unit	 日期: 06/06/2018 Date:	检验单位联系方式 Address of Test Unit	地址: 广东省佛山市禅城区魁奇一路澜石(国际)金属交易中心十八座二楼 Address: 2/F, Building 18, Lanshi International Metal Exchange Center, Kuiqiyi Road, Chancheng District, Foshan, Guangdong, China (528000) 电话 (Tel): 86-757-83960558 86-757-83827991 传真 (Fax): 86-757-83827971 邮箱 (E-mail): fsiqtc@163.com 网址 (url): http://www.fsiqtc.com/
声明 Notes	1. 我们已尽所知所能实施上述检验, 不能因签发本报告而免除有关各方根据合同和法律所承担的责任和义务。 All inspections are carried out conscientiously to the best of our knowledge and ability. This report does not in any respect absolve the other related parties from his contractual and legal obligations. 2. 未经本实验室书面许可, 不得部分复制本报告。 This report shall not be reproduced, except in full, without the prior written approval from the issuing laboratory. 3. 本报告仅是样品的检测结果。 The results in this report apply to the samples only.		

检验 审核 批准
 Tested by 杨明 Inspected by 李海 Approved by 肖...红

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告
 TEST REPORT

 报告编号: 25201801671
 Report No:

 共 5 页 第 3 页
 Page 3 of 5

GB/T 4100-2015《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 ($E \leq 0.5\%$ B I a 类)						
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts	
尺寸和表面质量 Dimensions and surface quality						
表 G.1 Table G.1	长度和宽度 Length and Width 每块砖的平均尺寸相对于工作尺寸的最大允许偏差 The deviation, of the average size for each tile from the work size	GB/T 3810.2-2016	$N \geq 150\text{mm}$	$\pm 0.6\%$	$-0.06\% \sim -0.02\%$	P
				$\pm 2.0\text{mm}$	$-0.5\text{mm} \sim -0.1\text{mm}$	P
	厚度 Thickness 每块砖厚度的平均值相对于工作尺寸的最大允许偏差 The deviation of the average thickness of each tile from the work size thickness	GB/T 3810.2-2016	$N \geq 150\text{mm}$	$\pm 5\%$	$+1.5\% \sim +2.3\%$	P
				$\pm 0.5\text{mm}$	$+0.2\text{mm}$	P
	边直度 Straightness of sides 相对于工作尺寸的最大允许偏差 The maximum deviation from straightness related to the corresponding work sizes	GB/T 3810.2-2016	$N \geq 150\text{mm}$	$\pm 0.5\%$	$-0.01\% \sim +0.01\%$	P
				$\pm 1.5\text{mm}$	$-0.1\text{mm} \sim +0.1\text{mm}$	P
	直角度 Rectangularity 相对于工作尺寸的最大允许偏差 The maximum deviation from Rectangularity related to the corresponding work sizes	GB/T 3810.2-2016	$N \geq 150\text{mm}$	$\pm 0.5\%$	$-0.04\% \sim -0.02\%$	P
				$\pm 2.0\text{mm}$	$-0.3\text{mm} \sim -0.2\text{mm}$	P
	表面平整度: 最大允许偏差 Surface flatness: The maximum deviation from flatness	GB/T 3810.2-2016	$N > 600\text{mm}$	$\leq 2.0\text{mm}$	$+0.2\text{mm}$	P
	表面质量 Surface quality	GB/T 3810.2-2016	至少有 95% 的砖其主要区域无明显缺陷 A minimum of 95 % of the tiles are to be free from visible defects which can impair the appearance of a major area of tiles		100%	P
物理性能 Physical properties						
吸水率 质量分数 Water absorption Percent mass fraction	GB/T 3810.3-2016	$E \leq 0.5\%$		0.06%	P	
		单个值不大于 0.6% Individual maximum 0.6%		$0.05\% \sim 0.07\%$	P	
破坏强度/N Breaking strength, in N	GB/T 3810.4-2016	≥ 1300		3487	P	
断裂模数(N/mm^2) Modulus of rupture, in N/mm^2 不适用于破坏强度 $\geq 3000\text{N}$ 的陶瓷砖 Not applicable to tiles with breaking strength $\geq 3000\text{N}$	GB/T 3810.4-2016	平均值 ≥ 35 Minimum 35		—	N/A	
		单个值 ≥ 32 Individual minimum 32		—	N/A	
抗冲击: 恢复系数 Impact resistance: Coefficient of restitution (COR)	GB/T 3810.5-2016	报告检验结果 Test method available		0.88	—	

FSIQTC-T 2(1)/A

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告
 TEST REPORT

 报告编号: 25201801671
 Report No:

 共 5 页 第 4 页
 Page 4 of 5

GB/T 4100-2015《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 ($E \leq 0.5\%$ B I a 类)					
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts
表 G.1 Table G.1	耐磨性 Abrasion resistance 用于地面的有釉砖的表面耐磨性 Resistance to surface abrasion of glazed tiles intended for use on floors	GB/T 3810.7-2016	报告耐磨级别 Report abrasion class	3 级 Class 3	—
			报告耐磨转数 Report cycles passed	1500	—
	线性热膨胀系数: 室温-100℃ Coefficient of linear thermal expansion: from ambient temperature to 100℃	GB/T 3810.8-2016	报告检验结果 Test method available	$7.3 \times 10^{-6} \text{C}^{-1}$	—
	抗热震性 Thermal shock resistance	GB/T 3810.9-2016	报告检验结果 Test method available	样品经试验, 无炸裂 或裂纹 Fully resistance	—
	湿膨胀/(mm/m) Moisture expansion, in mm/m	GB/T 3810.10-2016	报告检验结果 Test method available	0.01	—
	抗釉裂性: 有釉砖 Crazing resistance: glazed tiles	GB/T 3810.11-2016	经试验应无釉裂 Required	样品经试验, 无釉裂 Fully resistance	P
	抗冻性 Frost resistance	GB/T 3810.12-2016	经试验应无裂纹和剥落 Required	样品经试验, 无裂纹 或剥落 Fully resistance	P
	静摩擦系数 Static coefficient of friction	附录 M Annex M	单个值 ≥ 0.50 Individual ≥ 0.50	干法 Dry: 0.50~0.51	P
化学性能 Chemical properties					
耐污染性 Resistance to staining					
	a) 轻油中的铬绿 a) Green staining agent in light oil	GB/T 3810.14-2016	不低于 3 级 Minimum Class 3	5 级 Class 5	P
	b) 轻油中的红色污染物 b) Red staining agent in light oil	GB/T 3810.14-2016	不低于 3 级 Minimum Class 3	5 级 Class 5	P
	c) 13g/L 碘酒液 c) Iodine, 13g/L solution in alcohol	GB/T 3810.14-2016	不低于 3 级 Minimum Class 3	5 级 Class 5	P
	d) 橄榄油 d) Olive oil	GB/T 3810.14-2016	不低于 3 级 Minimum Class 3	5 级 Class 5	P
耐化学腐蚀性 Resistance to chemicals					
耐家庭化学试剂和游泳池盐类 Resistance to household chemicals and swimming pool salts					
	a) 家庭化学试剂: 氯化铵溶液, 100g/L a) Household chemicals: Ammonium chloride, 100g/L	GB/T 3810.13-2016	不低于 GB Minimum GB	GA	P
	b) 游泳池盐类: 次氯酸钠溶液, 20mg/L b) Swimming pool salts: Sodium hypochlorite solution, 20mg/L	GB/T 3810.13-2016	不低于 GB Minimum GB	GA	P
耐低浓度酸和碱 Resistance to low concentrations of acids and alkalis					
	a) 3% 盐酸溶液(v/v) a) Hydrochloric acid solution, 3% (v/v)	GB/T 3810.13-2016	制造商应报告等级 Manufacturer to state classification	GLB	—
	b) 柠檬酸溶液, 100g/L b) Citric acid solution, 100g/L	GB/T 3810.13-2016	制造商应报告等级 Manufacturer to state classification	GLB	—
	c) 氢氧化钾溶液, 30g/L c) Potassium hydroxide, 30g/L	GB/T 3810.13-2016	制造商应报告等级 Manufacturer to state classification	GLB	—

FSIQTC-T 2(1)/A

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告
 TEST REPORT

报告编号: 25201801671
 Report No:

共 5 页 第 5 页
 Page 5 of 5

GB/T 4100-2015《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 ($E \leq 0.5\%$ B I a 类)					
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts
表 G.1 Table G.1	耐高浓度酸和碱 Resistance to high concentrations of acids and alkalis				
	a) 18%盐酸溶液(v/v) a) Hydrochloric acid solution, 18% (v/v)	GB/T 3810.13-2016	报告检验结果 Test method available	GHB	—
	b) 5%乳酸溶液(v/v) b) Lactic acid, 5% (v/v)	GB/T 3810.13-2016	报告检验结果 Test method available	GHB	—
	c) 氢氧化钾溶液, 100g/L c) Potassium hydroxide, 100g/L	GB/T 3810.13-2016	报告检验结果 Test method available	GHB	—
铅镉溶出量 Lead and cadmium release					
	铅溶出量 Lead release	GB/T 3810.15-2016	报告检验结果 Test method available	<0.01mg/dm ²	—
	镉溶出量 Cadmium release	GB/T 3810.15-2016	报告检验结果 Test method available	<0.002mg/dm ²	—

GB 6566-2010《建筑材料放射性核素限量》					
条款 Clause	性能 Properties	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts	
4.4.1	内照射指数 I_{Ra} Internal exposure index I_{Ra}	—	0.7	—	
4.4.2	外照射指数 I_T External exposure index I_T	—	1.0	—	
3.2.1	A 类装饰装修材料 Class A decorative materials	$I_{Ra} \leq 1.0$ $I_T \leq 1.3$	符合 Complied	P	

HJ/T 297-2006《环境标志产品技术要求 陶瓷砖》					
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts
5.1	内照射指数 I_{Ra} Internal exposure index I_{Ra}	GB 6566-2010	≤ 0.9	0.7	P
	外照射指数 I_T External exposure index I_T	GB 6566-2010	≤ 1.2	1.0	P
5.2	可溶性铅含量/(mg/kg) Lead release, in mg/kg	HJ/T 297-2006 Appendix A 附录 A	≤ 20	<2.0	P
	可溶性镉含量/(mg/kg) Cadmium release, in mg/kg	HJ/T 297-2006 Appendix A 附录 A	≤ 5	<0.40	P

用语说明 Possible test case verdicts					
1. P(ass): 合格 Test item does meet the requirement.					
2. F(ail): 不合格 Test item does not meet the requirement.					
3. —: 未进行判定 Verdict was not carried out.					
4. N/A: 不适用 Test case does not apply to the test item.					

 报告结束 End of Test Report

FSIQTC-T 2(1)/A



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1978



160000122473

检测报告

TEST REPORT

报告编号:
REPORT NO.: 25201801672

样品名称:
NAME OF SAMPLE: 通体大理石

委托单位:
APPLICANT: 佛山市众成名品陶瓷有限公司

检验日期:
DATE OF TEST: 08/05/2018 – 22/05/2018 (dd/mm/yy)

国家建筑卫生陶瓷检测重点实验室
STATE KEY TESTING LABORATORY OF BUILDING CERAMICS AND SANITARY WARE
佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE
OF FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告
 TEST REPORT

 报告编号: 25201801672
 Report No:

 共 5 页 第 2 页
 Page 2 of 5

样品名称 Name of sample	通体大理石	名义尺寸 Nominal size (N)	80cm×80cm
表面特性 Nature of the surface	有釉砖 Glazed (GL)	工作尺寸 Work size (S _w)	800mm×800mm×10.7mm
类别 Group	B I a	样品描述 Description of Samples	样品完好,适合测试 The samples are sound, intact and fit for test.
样品标记 Mark of samples	—	样品数量 Quantity of samples	30 块 30 Pieces
委托单位 Applicant	佛山市众成名品陶瓷有限公司	委托单位地址 Address of applicant	广东省佛山市禅城区 南庄镇华夏陶瓷博览城 陶南路 5 座 2 号、6 号
委托单位电话 Telephone of applicant	86-757-82526726	委托单位传真 Fax of applicant	86-757-82526721
样品来源 Source of Samples	委托单位自送样品 Samples selected by applicant	接样日期 Received on	08/05/2018
委托单位声明 Remark of applicant	品牌 Brand: 旗成 生产单位 Manufacturer: 佛山市南海新亚陶瓷有限公司 生产单位地址 Address of Manufacturer: 广东省佛山市南海区西樵上金瓯工业区		
检验依据 Test Standard	1. GB/T 4100-2015《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 (E≤0.5% B I a 类) 2. GB 6566-2010《建筑材料放射性核素限量》 3. HJ/T 297-2006《环境标志产品技术要求 陶瓷砖》		
检验结果 Results of Test	1. 样品经检验, 所检验项目的检验结果符合 GB/T 4100-2015 标准中附录 G 的规定。 The results conform to the requirement of Annex G of standard GB/T 4100-2015 with respect to the test items. 2. 样品经检验, 检验结果符合 GB 6566-2010 标准中 A 类装饰材料要求。 The results conform to the requirement of Class A decorative materials of standard GB 6566-2010. 3. 样品经检验, 所检验项目的检验结果符合 HJ/T 297-2006 的规定。 The results conform to the requirement of HJ/T 297-2006 with respect to the test items.		
检验单位盖章 Stamp of Test Unit	 日期: 06/06/2018 Date:	检验单位联系方式 Address of Test Unit	地址: 广东省佛山市禅城区魁奇一路澜石(国际)金属交易中心十八座二楼 Address: 2/F, Building 18, Lanshi International Metal Exchange Center, Kuiqi Road, Chancheng District, Foshan, Guangdong, China (528000) 电话 (Tel): 86-757-83960558 86-757-83827991 传真 (Fax): 86-757-83827971 邮箱 (E-mail): fsiqtc@163.com 网址 (url): http://www.fsiqtc.com/
声明 Notes	1. 我们已尽所知所能实施上述检验, 不能因签发本报告而免除有关各方根据合同和法律所承担的责任和义务。 All inspections are carried out conscientiously to the best of our knowledge and ability. This report does not in any respect absolve the other related parties from his contractual and legal obligations. 2. 未经本实验室书面许可, 不得部分复制本报告。 This report shall not be reproduced, except in full, without the prior written approval from the issuing laboratory. 3. 本报告仅是样品的检测结果。 The results in this report apply to the samples only.		

检验 Tested by 杨鹏 审核 Inspected by 李江华 批准 Approved by 肖景仁

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告
TEST REPORT

 报告编号: 25201801672
 Report No:

 共 5 页 第 3 页
 Page 3 of 5

GB/T 4100-2015《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 (E≤0.5% B I a 类)						
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts	
尺寸和表面质量 Dimensions and surface quality						
表 G.1 Table G.1	长度和宽度 Length and Width 每块砖的平均尺寸相对于工作尺寸的允许偏差 The deviation, of the average size for each tile from the work size	GB/T 3810.2-2016	N≥150mm	±0.6%	-0.07%~-0.04%	P
				±2.0mm	-0.6mm~-0.3mm	P
	厚度 Thickness 每块砖厚度的平均值相对于工作尺寸的最大允许偏差 The deviation of the average thickness of each tile from the work size thickness	GB/T 3810.2-2016	N≥150mm	±5%	+1.4%~+2.0%	P
				±0.5mm	+0.1mm~+0.2mm	P
	边直度 Straightness of sides 相对于工作尺寸的最大允许偏差 The maximum deviation from straightness related to the corresponding work sizes	GB/T 3810.2-2016	N≥150mm	±0.5%	-0.01%~+0.01%	P
				±1.5mm	-0.1mm~+0.1mm	P
	直角度 Rectangularity 相对于工作尺寸的最大允许偏差 The maximum deviation from Rectangularity related to the corresponding work sizes	GB/T 3810.2-2016	N≥150mm	±0.5%	-0.05%~-0.04%	P
				±2.0mm	-0.4mm~-0.3mm	P
	表面平整度: 最大允许偏差 Surface flatness: The maximum deviation from flatness	GB/T 3810.2-2016	N>600mm	≤2.0mm	-0.1mm~+0.1mm	P
	表面质量 Surface quality	GB/T 3810.2-2016	至少有 95% 的砖其主要区域无明显缺陷 A minimum of 95 % of the tiles are to be free from visible defects which can impair the appearance of a major area of tiles	100%	P	
物理性能 Physical properties						
	吸水率 质量分数 Water absorption Percent mass fraction	GB/T 3810.3-2016		E≤0.5%	0.05%	P
				单个值不大于 0.6% Individual maximum 0.6%	0.04%~0.08%	P
	破坏强度/N Breaking strength, in N	GB/T 3810.4-2016		≥1300	2746	P
	断裂模数(N/mm²) Modulus of rupture, in N/mm ² 不适用于破坏强度≥3000N 的陶瓷砖 Not applicable to tiles with breaking strength ≥ 3000N	GB/T 3810.4-2016		平均值≥35 Minimum 35	41.7	P
				单个值≥32 Individual minimum 32	39.4~44.4	P
	抗冲击: 恢复系数 Impact resistance: Coefficient of restitution (COR)	GB/T 3810.5-2016	报告检验结果 Test method available	0.89	—	

FSIQTC-T 2(1)/A

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告
TEST REPORT

报告编号: 25201801672
 Report No:

共 5 页 第 4 页
 Page 4 of 5

GB/T 4100-2015《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 (E≤0.5% B I a 类)					
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts
表 G.1 Table G.1	耐磨性 Abrasion resistance 用于地面的有釉砖的表面耐磨性 Resistance to surface abrasion of glazed tiles intended for use on floors	GB/T 3810.7-2016	报告耐磨级别 Report abrasion class	4 级 Class 4	—
			报告耐磨转数 Report cycles passed	2100	—
	线性热膨胀系数: 室温~100℃ Coefficient of linear thermal expansion: from ambient temperature to 100℃	GB/T 3810.8-2016	报告检验结果 Test method available	$6.9 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$	—
	抗热震性 Thermal shock resistance	GB/T 3810.9-2016	报告检验结果 Test method available	样品经试验, 无炸裂 或裂纹 Fully resistance	—
	湿膨胀/(mm/m) Moisture expansion, in mm/m	GB/T 3810.10-2016	报告检验结果 Test method available	0.01	—
	抗釉裂性: 有釉砖 Crazing resistance: glazed tiles	GB/T 3810.11-2016	经试验应无釉裂 Required	样品经试验, 无釉裂 Fully resistance	P
	抗冻性 Frost resistance	GB/T 3810.12-2016	经试验应无裂纹和剥落 Required	样品经试验, 无裂纹 或剥落 Fully resistance	P
	静摩擦系数 Static coefficient of friction	附录 M Annex M	单个值 ≥ 0.50 Individual ≥ 0.50	干法 Dry: 0.50~0.51	P
化学性能 Chemical properties					
耐污染性 Resistance to staining					
	a) 轻油中的铬绿 a) Green staining agent in light oil	GB/T 3810.14-2016	不低于 3 级 Minimum Class 3	5 级 Class 5	P
	b) 轻油中的红色污染物 b) Red staining agent in light oil	GB/T 3810.14-2016	不低于 3 级 Minimum Class 3	5 级 Class 5	P
	c) 13g/L 碘酒液 c) Iodine, 13g/L solution in alcohol	GB/T 3810.14-2016	不低于 3 级 Minimum Class 3	5 级 Class 5	P
	d) 橄榄油 d) Olive oil	GB/T 3810.14-2016	不低于 3 级 Minimum Class 3	5 级 Class 5	P
耐化学腐蚀性 Resistance to chemicals					
耐家庭化学试剂和游泳池盐类 Resistance to household chemicals and swimming pool salts					
	a) 家庭化学试剂: 氯化铵溶液, 100g/L a) Household chemicals: Ammonium chloride, 100g/L	GB/T 3810.13-2016	不低于 GB Minimum GB	GA	P
	b) 游泳池盐类: 次氯酸钠溶液, 20mg/L b) Swimming pool salts: Sodium hypochlorite solution, 20mg/L	GB/T 3810.13-2016	不低于 GB Minimum GB	GA	P
耐低浓度酸和碱 Resistance to low concentrations of acids and alkalis					
	a) 3% 盐酸溶液(v/v) a) Hydrochloric acid solution, 3% (v/v)	GB/T 3810.13-2016	制造商应报告等级 Manufacturer to state classification	GLB	—
	b) 柠檬酸溶液, 100g/L b) Citric acid solution, 100g/L	GB/T 3810.13-2016	制造商应报告等级 Manufacturer to state classification	GLB	—
	c) 氢氧化钾溶液, 30g/L c) Potassium hydroxide, 30g/L	GB/T 3810.13-2016	制造商应报告等级 Manufacturer to state classification	GLB	—

FSIQC-T 2(1)/A

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告
 TEST REPORT

 报告编号: 25201801672
 Report No:

 共 5 页 第 5 页
 Page 5 of 5

GB/T 4100-2015《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 ($E \leq 0.5\%$ B I a 类)					
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts
表 G.1 Table G.1	耐高浓度酸和碱 Resistance to high concentrations of acids and alkalis				
	a) 18%盐酸溶液(v/v) a) Hydrochloric acid solution, 18% (v/v)	GB/T 3810.13-2016	报告检验结果 Test method available	GHC	—
	b) 5%乳酸溶液(v/v) b) Lactic acid, 5% (v/v)	GB/T 3810.13-2016	报告检验结果 Test method available	GHB	—
	c) 氢氧化钾溶液, 100g/L c) Potassium hydroxide, 100g/L	GB/T 3810.13-2016	报告检验结果 Test method available	GHB	—
	铅镉溶出量 Lead and cadmium release				
铅溶出量 Lead release	GB/T 3810.15-2016	报告检验结果 Test method available	<0.01mg/dm ²	—	
镉溶出量 Cadmium release	GB/T 3810.15-2016	报告检验结果 Test method available	<0.002mg/dm ²	—	

GB 6566-2010《建筑材料放射性核素限量》					
条款 Clause	性能 Properties	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts	
4.4.1	内照射指数 I_{Ra} Internal exposure index I_{Ra}	—	0.6	—	
4.4.2	外照射指数 I_r External exposure index I_r	—	0.9	—	
3.2.1	A 类装饰装修材料 Class A decorative materials	$I_{Ra} \leq 1.0$ $I_r \leq 1.3$	符合 Complied	P	

HJ/T 297-2006《环境标志产品技术要求 陶瓷砖》					
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts
5.1	内照射指数 I_{Ra} Internal exposure index I_{Ra}	GB 6566-2010	≤ 0.9	0.6	P
	外照射指数 I_r External exposure index I_r	GB 6566-2010	≤ 1.2	0.9	P
5.2	可溶性铅含量(mg/kg) Lead release, in mg/kg	HJ/T 297-2006 Appendix A 附录 A	≤ 20	<2.0	P
	可溶性镉含量(mg/kg) Cadmium release, in mg/kg	HJ/T 297-2006 Appendix A 附录 A	≤ 5	<0.40	P

用语说明 Possible test case verdicts
 1. P(pass): 合格 Test item does meet the requirement.
 2. F(fail): 不合格 Test item does not meet the requirement.
 3. —: 未进行判定 Verdict was not carried out.
 4. N/A: 不适用 Test case does not apply to the test item.

 报告结束 End of Test Report

FSIQTC-T 2(1)/A



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1978



160000122473

检测报告

TEST REPORT

报告编号:

REPORT NO.:

25201801676

样品名称:

NAME OF SAMPLE:

通体石代

委托单位:

APPLICANT:

佛山市众成名品陶瓷有限公司

检验日期:

DATE OF TEST:

08/05/2018 – 25/05/2018 (dd/mm/yy)

国家建筑卫生陶瓷检测重点实验室
STATE KEY TESTING LABORATORY OF BUILDING CERAMICS AND SANITARY WARE
佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE
OF FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心

 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告

TEST REPORT

报告编号: 25201801676

共 5 页 第 2 页

Report No:

Page 2 of 5

样品名称 Name of sample	通体石代	名义尺寸 Nominal size (N)	80cm×80cm
表面特性 Nature of the surface	有釉砖 Glazed (GL)	工作尺寸 Work size (S _w)	800mm×800mm×10.7mm
类别 Group	B I a	样品描述 Description of Samples	样品完好,适合测试 The samples are sound, intact and fit for test.
样品标记 Mark of samples	—	样品数量 Quantity of samples	30 块 30 Pieces
委托单位 Applicant	佛山市众成名品陶瓷有限公司	委托单位地址 Address of applicant	广东省佛山市禅城区 南庄镇华夏陶瓷博览城 陶南路 5 座 2 号、6 号
委托单位电话 Telephone of applicant	86-757-82526726	委托单位传真 Fax of applicant	86-757-82526721
样品来源 Source of Samples	委托单位自送样品 Samples selected by applicant	接样日期 Received on	08/05/2018
委托单位声明 Remark of applicant	品牌 Brand: 旗成 生产单位 Manufacturer: 佛山市南海新亚陶瓷有限公司 生产单位地址 Address of Manufacturer: 广东省佛山市南海区西樵上金瓯工业区		
检验依据 Test Standard	1. GB/T 4100-2015 《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 (E ≤ 0.5% B I a 类) 2. GB 6566-2010 《建筑材料放射性核素限量》 3. HJ/T 297-2006 《环境标志产品技术要求 陶瓷砖》		
检验结果 Results of Test	1. 样品经检验, 所检验项目的检验结果符合 GB/T 4100-2015 标准中附录 G 的规定。 The results conform to the requirement of Annex G of standard GB/T 4100-2015 with respect to the test items. 2. 样品经检验, 检验结果符合 GB 6566-2010 标准中 A 类装饰材料要求。 The results conform to the requirement of Class A decorative materials of standard GB 6566-2010. 3. 样品经检验, 所检验项目的检验结果符合 HJ/T 297-2006 的规定。 The results conform to the requirement of HJ/T 297-2006 with respect to the test items.		
检验单位盖章 Stamp of Test Unit	 日期: 06/06/2018 Date:		检验单位联系方式 Address of Test Unit 地址: 广东省佛山市禅城区魁奇一路澜石(国际)金属交易中心十八座二楼 Address: 2/F, Building 18, Lanshi International Metal Exchange Center, Kuiqiyi Road, Chancheng District, Foshan, Guangdong, China (528000) 电话 (Tel): 86-757-83960558 86-757-83827991 传真 (Fax): 86-757-83827971 邮箱 (E-mail): fsiqtc@163.com 网址 (url): http://www.fsiqtc.com/
声明 Notes			1. 我们已尽所知所能实施上述检验, 不能因签发本报告而免除有关各方根据合同和法律所承担的责任和义务。 All inspections are carried out conscientiously to the best of our knowledge and ability. This report does not in any respect absolve the other related parties from his contractual and legal obligations. 2. 未经本实验室书面许可, 不得部分复制本报告。 This report shall not be reproduced, except in full, without the prior written approval from the issuing laboratory. 3. 本报告仅是样品的检测结果。 The results in this report apply to the samples only.

检验 杨鹏 审核 李江华 批准 肖景仁
 Tested by _____ Inspected by _____ Approved by _____

FSIQTC-T 2(1)/A

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告
TEST REPORT

 报告编号: 25201801676
 Report No:

 共 5 页 第 3 页
 Page 3 of 5

GB/T 4100-2015《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 ($E \leq 0.5\%$ B I a 类)						
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts	
尺寸和表面质量 Dimensions and surface quality						
表 G.1 Table G.1	长度和宽度 Length and Width 每块砖的平均尺寸相对于工作尺寸 的允许偏差 The deviation, of the average size for each tile from the work size	GB/T 3810.2-2016	$N \geq 150\text{mm}$	$\pm 0.6\%$	$-0.04\% \sim -0.03\%$	P
	$\pm 2.0\text{mm}$			$-0.3\text{mm} \sim -0.2\text{mm}$	P	
	厚度 Thickness 每块砖厚度的平均值相对于工作尺寸 的最大允许偏差 The deviation of the average thickness of each tile from the work size thickness	GB/T 3810.2-2016	$N \geq 150\text{mm}$	$\pm 5\%$	$+2.4\% \sim +3.5\%$	P
	$\pm 0.5\text{mm}$			$+0.3\text{mm} \sim +0.4\text{mm}$	P	
	边直度 Straightness of sides 相对于工作尺寸的最大允许偏差 The maximum deviation from straightness related to the corresponding work sizes	GB/T 3810.2-2016	$N \geq 150\text{mm}$	$\pm 0.5\%$	$-0.01\% \sim +0.01\%$	P
	$\pm 1.5\text{mm}$			$-0.1\text{mm} \sim +0.1\text{mm}$	P	
直角度 Rectangularity 相对于工作尺寸的最大允许偏差 The maximum deviation from Rectangularity related to the corresponding work sizes	GB/T 3810.2-2016	$N \geq 150\text{mm}$	$\pm 0.5\%$	$-0.04\% \sim +0.03\%$	P	
$\pm 2.0\text{mm}$			$-0.4\text{mm} \sim +0.3\text{mm}$	P		
表面平整度: 最大允许偏差 Surface flatness: The maximum deviation from flatness	GB/T 3810.2-2016	$N > 600\text{mm}$	$\leq 2.0\text{mm}$	$-0.1\text{mm} \sim +0.1\text{mm}$	P	
表面质量 Surface quality	GB/T 3810.2-2016	至少有 95% 的砖其主要区域 无明显缺陷 A minimum of 95 % of the tiles are to be free from visible defects which can impair the appearance of a major area of tiles		100%	P	
物理性能 Physical properties						
吸水率 质量分数 Water absorption Percent mass fraction	GB/T 3810.3-2016	$E \leq 0.5\%$		0.08%	P	
破坏强度/N Breaking strength, in N		GB/T 3810.4-2016	单个值不大于 0.6% Individual maximum 0.6%		$0.06\% \sim 0.10\%$	P
断裂模数/(N/mm²) Modulus of rupture, in N/mm ² 不适用于破坏强度 $\geq 3000\text{N}$ 的陶瓷砖 Not applicable to tiles with breaking strength $\geq 3000\text{N}$	GB/T 3810.4-2016		≥ 1300		2862	P
抗冲击: 恢复系数 Impact resistance: Coefficient of restitution (COR)		GB/T 3810.5-2016	平均值 ≥ 35 Minimum 35		43.2	P
			单个值 ≥ 32 Individual minimum 32		$42.1 \sim 44.0$	P
		报告检验结果 Test method available		0.88	—	

FSIQTC-T 2(1)/A

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心

 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告
TEST REPORT

 报告编号: 25201801676
 Report No:

 共 5 页 第 4 页
 Page 4 of 5

GB/T 4100-2015《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 ($E \leq 0.5\%$ B I a 类)					
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts
表 G.1 Table G.1	耐磨性 Abrasion resistance 用于地面的有釉砖的表面耐磨性 Resistance to surface abrasion of glazed tiles intended for use on floors	GB/T 3810.7-2016	报告耐磨级别 Report abrasion class	3 级 Class 3	—
	报告耐磨转数 Report cycles passed		1500	—	
	线性热膨胀系数: 室温~100°C Coefficient of linear thermal expansion: from ambient temperature to 100°C	GB/T 3810.8-2016	报告检验结果 Test method available	$6.7 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$	—
抗热震性 Thermal shock resistance	GB/T 3810.9-2016	报告检验结果 Test method available	样品经试验, 无炸裂 或裂纹 Fully resistance	—	
湿膨胀(mm/m) Moisture expansion, in mm/m	GB/T 3810.10-2016	报告检验结果 Test method available	0.01	—	
抗釉裂性: 有釉砖 Crazing resistance: glazed tiles	GB/T 3810.11-2016	经试验应无釉裂 Required	样品经试验, 无釉裂 Fully resistance	P	
抗冻性 Frost resistance	GB/T 3810.12-2016	经试验应无裂纹和剥落 Required	样品经试验, 无裂纹 或剥落 Fully resistance	P	
静摩擦系数 Static coefficient of friction	附录 M Annex M	单个值 ≥ 0.50 Individual ≥ 0.50	干法 Dry: 0.50~0.51	P	
化学性能 Chemical properties					
耐污秽性 Resistance to staining					
a) 轻油中的铬绿 a) Green staining agent in light oil	GB/T 3810.14-2016	不低于 3 级 Minimum Class 3	5 级 Class 5	P	
b) 轻油中的红色污染物 b) Red staining agent in light oil	GB/T 3810.14-2016	不低于 3 级 Minimum Class 3	5 级 Class 5	P	
c) 13g/L 碘酒液 c) Iodine, 13g/L solution in alcohol	GB/T 3810.14-2016	不低于 3 级 Minimum Class 3	5 级 Class 5	P	
d) 橄榄油 d) Olive oil	GB/T 3810.14-2016	不低于 3 级 Minimum Class 3	5 级 Class 5	P	
耐化学腐蚀性 Resistance to chemicals					
耐家庭化学试剂和游泳池盐类 Resistance to household chemicals and swimming pool salts					
a) 家庭化学试剂: 氯化铵溶液, 100g/L a) Household chemicals: Ammonium chloride, 100g/L	GB/T 3810.13-2016	不低于 GB Minimum GB	GA	P	
b) 游泳池盐类: 次氯酸钠溶液, 20mg/L b) Swimming pool salts: Sodium hypochlorite solution, 20mg/L	GB/T 3810.13-2016	不低于 GB Minimum GB	GA	P	
耐低浓度酸和碱 Resistance to low concentrations of acids and alkalis					
a) 3% 盐酸溶液(v/v) a) Hydrochloric acid solution, 3% (v/v)	GB/T 3810.13-2016	制造商应报告等级 Manufacturer to state classification	GLB	—	
b) 柠檬酸溶液, 100g/L b) Citric acid solution, 100g/L	GB/T 3810.13-2016	制造商应报告等级 Manufacturer to state classification	GLB	—	
c) 氢氧化钾溶液, 30g/L c) Potassium hydroxide, 30g/L	GB/T 3810.13-2016	制造商应报告等级 Manufacturer to state classification	GLB	—	

FS1QTC-T 2(1)/A

佛山出入境检验检疫局检验检疫综合技术中心
 INSPECTION AND QUARANTINE COMPREHENSIVE TECHNOLOGY CENTRE OF
 FOSHAN ENTRY-EXIT INSPECTION & QUARANTINE BUREAU

检测报告
TEST REPORT

 报告编号: 25201801676
 Report No:

 共 5 页 第 5 页
 Page 5 of 5

GB/T 4100-2015《陶瓷砖》附录 G 干压陶瓷砖 ($E \leq 0.5\%$ B I a 类)					
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts
表 G.1 Table G.1	耐高浓度酸和碱 Resistance to high concentrations of acids and alkalis				
	a) 18%盐酸溶液(v/v) a) Hydrochloric acid solution, 18% (v/v)	GB/T 3810.13-2016	报告检验结果 Test method available	GHB	—
	b) 5%乳酸溶液(v/v) b) Lactic acid, 5% (v/v)	GB/T 3810.13-2016	报告检验结果 Test method available	GHB	—
	c) 氢氧化钾溶液, 100g/L c) Potassium hydroxide, 100g/L	GB/T 3810.13-2016	报告检验结果 Test method available	GHB	—
铅镉溶出量 Lead and cadmium release					
	铅溶出量 Lead release	GB/T 3810.15-2016	报告检验结果 Test method available	<0.01mg/dm ²	—
	镉溶出量 Cadmium release	GB/T 3810.15-2016	报告检验结果 Test method available	<0.002mg/dm ²	—

GB 6566-2010《建筑材料放射性核素限量》					
条款 Clause	性能 Properties	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts	
4.4.1	内照射指数 I_{Ra} Internal exposure index I_{Ra}	—	0.7	—	
4.4.2	外照射指数 I_r External exposure index I_r	—	0.9	—	
3.2.1	A 类装饰装修材料 Class A decorative materials	$I_{Ra} \leq 1.0$ $I_r \leq 1.3$	符合 Complied	P	

HJ/T 297-2006《环境标志产品技术要求 陶瓷砖》					
条款 Clause	性能 Properties	检验方法 Test Method	要求 Requirements	检验结果 Results	判定 Verdicts
5.1	内照射指数 I_{Ra} Internal exposure index I_{Ra}	GB 6566-2010	≤ 0.9	0.7	P
	外照射指数 I_r External exposure index I_r	GB 6566-2010	≤ 1.2	0.9	P
5.2	可溶性铅含量(mg/kg) Lead release, in mg/kg	HJ/T 297-2006 Appendix A 附录 A	≤ 20	<2.0	P
	可溶性镉含量(mg/kg) Cadmium release, in mg/kg	HJ/T 297-2006 Appendix A 附录 A	≤ 5	<0.40	P

用语说明 Possible test case verdicts
 1. P(ass): 合格 Test item does meet the requirement.
 2. F(ail): 不合格 Test item does not meet the requirement.
 3. —: 未进行判定 Verdict was not carried out.
 4. N/A: 不适用 Test case does not apply to the test item.

 报告结束 End of Test Report

FSIQTC-T 2(1)/A

我们的服务 our service

我们以标准化、规范化、专业化的服务体系，为客户提供丰富的信息服务经验和专业知识，确保客户享受高质、高效以及个性化的服务资源，满足客户不同层次的需求，实现客户在平台使用中所带来的价值。





二、产品实力

产品展览 Product exhibition

全线出击，憾世登场。

伊朵陶瓷以先进的设备，行业领先的工艺技术，形成抛光砖、加厚加白抛光砖、瓷抛砖、金刚彩釉、通体大理石、通体石代、缎光釉、负离子生态石、负离子幻彩石等十大品类、数百个系列、上千个花色品种的产品体系，形成庞大的产品线阵容。

抛光砖系列

加厚加白抛光砖系列

1260 大板石代系列

负离子生态石系列

负离子幻彩石系列

金刚彩釉系列

通体缎光釉系列

通体石代系列

通体大理石系列

瓷抛砖系列

(产品详见伊朵陶瓷图册)

EUDARA
伊朵瓷砖

工程实例 Engineering Project

誉满神州，传承荣耀

在风起云涌的建材市场上，伊朵陶瓷的产品一路逆市飘红；在全国各地的样板市场上表现出色，受到产品体验者和市场经销商的一致认可。精良的产品品质，广受信赖的品牌商誉，正为伊朵品牌添砖加瓦。伊朵陶瓷的市场前景，必将在良好口碑的带动下更加灿烂辉煌。

(1) 工程案例：





(2) 工程名录:

北京市

北京市天意小商品批发市场
北京市空军四六六医院门诊大楼
北京市西城区西四文物出版社
北京市大兴地税局办公楼
北京市朝阳区西坝河香河园办公楼

河北省

信息产业部(石家庄)第54研究所
河北省承德漆和电厂住宅楼
河北省承德市农业局办公大楼
河北省张家口市正和宾馆
河北省邯郸监狱
石家庄市曲寨别墅区

山东省

肥城国土资源局
肥城老师公寓
肥城百货大楼
肥城环保局
济南宏冠房地产
泰安市中医院
肥城市公安局
肥城市建设局
山东省安丘水力公司
山东潍坊市人民政府大楼
山东潍坊市友谊商场
山东潍坊市财富广场
山东烟台一中
青岛中国海洋大学
青岛308国道海南马自达汽车展厅
烟台奥椅玛商贸中心
山东潍坊市会展中心
山东德州外贸局
山东淄博汽车站
山东济南财经学院
山东青岛公路公司
山东烟台假日酒店
山东青州玫瑰购物中心
山东淄博移动通讯大楼

广东省

广州发展银行
广州中国银行
广州东方新世界广场
广州花地湾公寓
广州军区后勤部队宿舍楼
广州市珠海花园
顺德大良财政大厦
顺德新居悦酒店
佛山市御景城市花园
佛山市南海千灯湖公园
佛山市南海怡翠玫瑰
佛山市南海万科
湛江汽车站
湛江电信大厦
江门侨兴花园
珠海光大商场
珠海海怡湾畔
澳门银都大厦
惠州市三环建筑装饰城
惠州市汤颐花园
东莞市建筑装饰协会办公大楼
东莞市厚街万佳超市
东莞佛兴村农民公寓

江西省

江西省鄱阳县地税局综合大楼
江西省金沙湾大酒店
江西南昌科技大学
江西省南昌市麻城铁路公寓
江西省吉安市安福县水泥厂别墅
江西省南昌市百意百货购物广场

湖南省

湖南省长沙市湘天宾馆
湖南省长沙市望城县规划设计院
湖南省株洲市步行商业街
湖南省长沙市金泰宾馆
湖南省交通规划设计院
湖南省中南大学物理学院

福建省

福建省福州市万霞新城
福建省福州市市省委党校
福建省福州市第一中学
福建省福州金山文体中心
福建省福州火车站
福建省福州市金山运动生活村
福建省厦门市双十中学
福建省厦门市SM城市广场美食城
福建省泉州市晚报社
福建省泉州市冠亚城市
福建省泉州市中远名城
福建省泉州市南安电信大楼

贵州省

贵州省贵阳市国贸广场
贵州省贵阳市北供电局息烽分局
贵州省委党校职工宿舍楼
贵州省贵阳市北供电局天瑞花园
贵州省贵阳市帝豪名都

吉林省

吉林省长春市公安局
吉林省长春市水乡人家小区
吉林省吉林市众安居陶瓷装饰广场
吉林省吉林市明星大酒店

辽宁省

辽宁省沈阳市大明府钟表眼镜商城
辽宁省沈阳市维华通信有限公司
辽宁省铁岭市检察院办公大楼
辽宁省丹东市新柳商业步行街
辽宁省沈阳市金昊名城

河南省

河南大学
河南省驻马店大酒店
河南省许昌市烟草公司大楼
河南省公安厅大楼
河南省焦作市商厦

云南省

云南省计量监督局
云南省图书馆
云南省昆明市春之城小区
云南省昆明市华尔顿大厦
云南省万裕国际城
云南省昆明市新亚洲体育城
云南省曲靖市玄坛商场
云南省曲靖市麒麟区地税局
云南省曲靖市天天乐儿童城
云南省驰宏锌锗股份有限公司
云南省软件设计公司
云南省会泽烟草大厦

甘肃省

甘肃省白银市地税局

重庆市

重庆市陶然居饮食文化（集团）有限公司
重庆市渝能壹佰房地产开发有限公司
重庆市武警总人住宅楼
重庆市一品威尼斯印象别墅群
重庆市黔江区南海新城

四川省

四川省成都市四川大邑安仁建川博物馆
四川省成都市月光樱花浴业
四川省成都市德阳德盛大厦
四川省成都市国色天香（温江）售楼部
中国飞行学院四川广汉分院
四川省德阳市宏霸饲料厂
四川省成都市体育中心
四川省成都市国际大厦
成都蓝光房地产香草国际花园（香瑞湖别墅）