

证券代码：871502

证券简称：同造科技

主办券商：光大证券

上海同造欧式建筑科技股份有限公司 关于金丰秀石企业标准的修订版发布的公告

同造科技成立于 2002 年，是欧式建筑外墙的专业设计与施工企业。同造科技出品的金丰秀石是一种新仿石混凝土外装饰材料，其产品设计理念源于百年外滩的经典外墙，成分为天然石材加工后产生的尾矿颗粒、专用水泥和助剂等组成。2004 年 11 月 10 日金丰秀石其制作方法获得了国家发明专利证书，2006 年 10 月 19 日同造金丰秀石被认定为上海市高新技术成果转化项目。金丰秀石企业标准发布于 2004 年 10 月 1 日于 2016 年 1 月 1 日修订并实施。最近，随着生产实践发展，为规范金丰秀石生产和施工，现对金丰秀石企业标准（Q/JFXS-2004-金丰秀石仿石混凝土）予以发布，特此公告。

上海同造欧式建筑科技股份有限公司

2019 年 7 月 2 日

附《企业标准工程量计算规则 Q/JFXS-2004-金丰秀石仿石混凝土》

Q/JFXS2004

上海同造欧式建筑科技股份有限公司
企业标准工程量计算规则

Q/JFXS-2004-金丰秀石仿石混凝土

2004 年 10 月 1 日发布 2006 年 1 月 1 日实施

2016 年 1 月 1 日修订

上海同造欧式建筑科技股份有限公司

前 言

金丰秀石仿石混凝土是一种仿石混凝土现浇工艺产品，验收标准的各项技术指标应不低于与中国建筑市场用的斩假石、水刷石和水磨石。金丰秀石仿石混凝土的验收应该符合中华人民共和国建筑装饰行业的各项验收指标。具体验收标准如下：

《建筑工程施工质量验收统一标准》

GB50300-2001

《建筑装饰装修工程施工质量验收规范》

GB50210-2001

SGBZ-0323 斩假石施工工艺标准

金丰秀石仿石混凝土的所有检测数据，设计单位按照建筑外装结构及构造的实际情况，通过结构工程师审核，表明施工中所需要的详细工艺加检测手段，合法的施工图是工程监理质量验收的依据。

金丰秀石仿石混凝土必须采用有资质工厂加工合格原材料，原材料包装袋上要有批号、质保期、生产单位、生产时间、地址及电话等信息。同时要有金丰秀石的施工用料说明书等应用文件。

本标准的专利及技术支持文件由：

中国科学院上海查新科技咨询中心报告 20051503 号

上海建筑科研究院监测站报告书编号 LY06-0049

专利号：ZL 2014 2 0694882.1

专利号：ZL 2014 2 0699842.6

专利号：ZL 2014 2 0697174.3

专利号：ZL 2014 2 0699742.3

专利号：ZL 2014 2 0699914.7

专利号：ZL 2014 2 0694937.9

专利号：ZL 2014 2 0694128.8

专利号：ZL 2014 2 0699698.6

专利号：ZL 2014 2 0699851.5

本标准由上海同造欧式建筑科技股份有限公司工程管理部提出

本标准由上海同造欧式建筑科技股份有限公司设计技术部起草

标准起草人：凌小平

标准所代替标准的历次修改，以最新时间的版本为实施依据

企业标准

Q/JFXS-2004-金丰秀石仿石混凝土

1、范围

本标准规定了金丰秀石仿石混凝土的原材料供应、设计依据及施工工艺要求，必须符合《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300-2001《建筑装饰装修工程施工质量验收规范》GB50210-2001。

金丰秀石仿石混凝土原材料供应必须从由生产许可的单位进货。

金丰秀石仿石混凝土现场施工、监理及验收，必须按照有资质单位设计的施工图为依据进行。

本标准适用于同造金丰秀石仿石混凝土授权企业使用，同时，被授权单位的生产、设计和施工过程中必须持有有效的资质证书，整个实施过程必须符合中华人民共和国的法律和法规，同时必须执行地方政府的法规和文件。

本标准不适应上海同造欧式建筑科技股份有限公司未授权单位，不适用无相应资质的单位。

2、规范性引用文件

“下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。”

本标准所引用的有关标准及文件一览表：

《建筑工程施工质量验收统一标准》

GB50300-2001

《建筑装饰装修工程施工质量验收规范》

GB50210-2001

SGBZ-0323 斩假石施工工艺标准

中国科学院上海查新科技咨询中心报告 20051503 号

上海建筑科研究院监测站报告书编号 LY06-0049

专利号：ZL 2014 2 0694882.1

专利号：ZL 2014 2 0699842.6

专利号：ZL 2014 2 0697174.3

专利号：ZL 2014 2 0699742.3

专利号：ZL 2014 2 0699914.7

专利号：ZL 2014 2 0694937.9

专利号：ZL 2014 2 0694128.8

专利号：ZL 2014 2 0699698.6

专利号：ZL 2014 2 0699851.5

3 定义和术语

它给出为理解标准中某些术语所必须的定义。应使用使用下述适合的引导语：

“下列术语和定义适用于本标准”

多彩钢筋混凝土现浇仿石

尾矿颗粒混凝土仿石
多彩混凝土仿石
同造金丰秀石
金丰秀石

4、要求

A) 本标准直接或以引用方式给出标准涉及的产品，为金丰秀石仿石混凝土和同造金丰秀石仿石混凝土。

金丰秀石仿石混凝土的产品施工过程为由专业工厂提供金丰秀石仿石混凝土原材料。

设计单位提供合法的设计施工。

具有一定资质的施工单位按照施工图和工厂产品说明文件，在现场实施施工。

B) 可量化特性所需求的极限值：

保温材料外必须有按照设计单位设计的刚性加固层；

金丰秀石仿石混凝土底面必须用 1:2.5 中粗砂水泥砂浆找平；

金丰秀石仿石混凝土抗压强度必须符合设计要求

金丰秀石仿石混凝土构件在混凝土上的化学植筋必须符合设计检测要求

金丰秀石仿石混凝土构件的设计图必须有原结构设计单位会签

C) 本标准仅适用于本企业所生产金丰秀石仿石混凝土产品。

5、必要的检测和试验

钢筋强度检测：达到 HRB300

化学植筋抗拉强检测：300N/mm²

钢筋拉拔强度：抗拉拔值≥10.6KN【直径 8mm】，抗拉值≥18KN【直径 8mm】

找平层砂浆标号检测：M7.5

金丰秀石仿石混凝土抗压强度检测：线条构件≥C15、平板粉刷≥M10

抗弯强度≥8N/mm²

吸水率≤8%

密度≤2.2g/cm³

6、验收方法

按照本标准上述所有要求及设计施工图说明要求，是金丰秀石仿石混凝土实施和验收必须遵守

工程量计算规则

1、本计算规则适用我司专利产品金丰秀石仿石混凝土施工各种工程量的计算,具体计算规则如下：

1.1、普通平板施工按垂直投影面积计算，复杂平板施工按垂直投影面积乘以 1.1 系数；

1.2、简单线条乘以 1.1 系数，复杂线条乘以 1.2 系数；

1.3、罗马柱柱帽、柱脚乘以 1.8—2 系数；

1.4、浮雕乘以 2-2.5 系数；

上海同造欧式建筑科技股份有限公司设计技术部
最新修改于 2016 年 1 月 1 日