

ICS 91.100.10
Q 13
备案号:69811—2019

JC

中华人民共和国建材行业标准

JC/T 1024—2019
代替 JC/T 1024—2007

墙体饰面砂浆

Decorative render and plaster for wall

2019-05-02 发布

2019-11-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布



前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 JC/T 1024—2007。与 JC/T 1024—2007 相比,除编辑性修改外主要技术变化如下:

- 修改了范围,将顶棚等装饰的饰面砂浆改为参照执行(第1章,2007年版的第1章);
- 修改了规范性引用文件(第2章,2007年版的第2章);
- 修改了术语和定义(第3章,2007年版的第3章);
- 修改了分类和标记(见第4章,2007版的第4章)
- 删除了用途(见2007版的4.2);
- 修改了可操作时间要求(见6.2,2007年版的6.2)
- 修改了水泥基内墙饰面砂浆的技术要求,增加了石膏基内墙饰面砂浆的技术要求(见6.2,2007年版的6.2);
- 将耐沾污性和耐候性要求修改为由供需双方商定(见6.2,2007年版的6.2);
- 增加了试验用材料要求(见7.1.2);
- 将砂浆搅拌程序修改为水泥基砂浆的制备,增加了石膏基砂浆的制备(见7.1.4,2007年版的7.4);
- 修改了可操作时间的试验步骤(见7.3,2007年版的7.5);
- 修改了饰面砂浆吸水量的试验步骤(见7.5.3,2007年版的7.7.3);
- 增加了石膏基饰面砂浆抗折强度、抗压强度试验方法(见7.6.2);
- 增加了石膏基饰面砂浆拉伸粘结强度试验方法(见7.7.4);
- 修改了抗泛碱性试验方法(见7.8,2007年版的7.10);
- 修改了包装袋要求(见9.2,2007年版的9.2)。

本标准由中国建筑材料联合会提出。

本标准由全国轻质与装饰装修建筑材料标准化技术委员会(SAC/TC 195)归口。

本标准负责起草单位:北京建筑材料科学研究总院有限公司、建筑材料工业技术监督研究中心。

本标准参加起草单位:上海同济检测技术有限公司、北京市预拌砂浆工程技术研究中心、北京宝辰联合科技股份有限公司、北京金隅砂浆有限公司、铃鹿复合建材(上海)有限公司、东莞易施宝建筑材料有限公司、廊坊德蕴建筑材料有限公司、兰溪市天信新型建材有限公司、湖北欧斯兰环保材料有限公司、广东龙湖科技股份有限公司、瓦克化学(中国)有限公司、华砂砂浆有限责任公司、美巢集团股份有限公司、北京建筑材料检验研究院有限公司。

本标准主要起草人:章银祥、黄天勇、杨斌、王义、陈斌、李岩凌、刘洪波、罗慧、张永进、赵伦、李永鑫、段瑜芳、赵红、万国知、陈振荣、冯秀艳、卢建华、刘建民、郜伟军、梁旭、赵永胜、高永江。

本标准委托北京建筑材料科学研究总院有限公司负责解释。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- JC/T 1024—2007。

墙体饰面砂浆

1 范围

本标准规定了墙体饰面砂浆的术语和定义、分类和标记、一般要求、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于建筑墙体的饰面砂浆，用于顶棚等的饰面砂浆可参照执行。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB/T 1766 色漆和清漆涂层老化的评级方法
- GB/T 1865 色漆和清漆人工气候老化和人工辐射暴露 滤过的氙弧辐射
- GB/T 9779 复层建筑涂料
- GB/T 9780 建筑涂料涂层耐沾污性试验方法
- GB/T 17671 水泥胶砂强度检验方法
- GB/T 28627 抹灰石膏
- BB/T 0065 干混砂浆 包装袋
- JC/T 412.1 纤维水泥平板 第1部分：无石棉纤维水泥平板
- JC/T 547 陶瓷墙地砖胶粘剂
- JC/T 681 行星式水泥胶砂搅拌机
- JGJ 63 混凝土拌合用水
- JGJ/T 70 建筑砂浆基本性能试验方法标准

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

墙体饰面砂浆 **decorative render and plaster for wall**

以无机胶凝材料、填料、添加剂和/或骨料等所组成的用于建筑墙面装饰的材料。代号为DRP。

4 分类和标记

4.1 分类

墙体饰面砂浆按材质和用途分为三类：

- 水泥基外墙饰面砂浆(CE)：用于外墙面装饰；
- 水泥基内墙饰面砂浆(CI)：用于内墙面装饰；
- 石膏基内墙饰面砂浆(GI)：用于非潮湿环境的内墙面装饰。