



中华人民共和国建筑工业行业标准

JG/T 355—2012

天然石材用水泥基胶粘剂

Cementitious adhesives for natural stone

2012-01-06 发布

2012-05-01 实施

中华人民共和国住房和城乡建设部 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由住房和城乡建设部标准定额研究所提出。

本标准由住房和城乡建设部建筑制品与构配件产品标准化技术委员会归口。

本标准负责起草单位：中国建筑材料检验认证中心。

本标准参加起草单位：郑州希凯建筑材料有限公司、上海曹杨建筑粘合剂厂、汉高粘合剂有限公司、马贝建筑材料(广州)有限公司。

本标准主要起草人：张丹武、乔亚玲、赵振林、张慧丽、周意琳、邓吉娜、杨文颐。

天然石材用水泥基胶粘剂

1 范围

本标准规定了天然石材用水泥基胶粘剂的术语和定义、分类和标记、一般要求、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于建筑内外墙粘贴天然石材用水泥基胶粘剂。其他场合使用时可参照本标准。

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 18601 天然花岗石建筑板材

JC/T 547—2005 陶瓷墙地砖胶粘剂

JC/T 681 行星式水泥胶砂搅拌机

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

天然石材用水泥基胶粘剂 **cementitious adhesives for natural stone**

用于粘贴天然石材,由水泥、矿物集料、添加剂等组成的粉装混合物。使用时加水或其他液体组分拌合,缩写为CAS。

3.2

泛碱 **efflorescence**

石材或胶粘剂中的碱性物质因毛细作用随水迁移到材料的表面,经物理化学作用,造成材料表面出现白色沉淀物的现象。

4 分类和标记

4.1 分类

4.1.1 按组分为单组分,代号S;双组分,代号D。

4.1.2 按使用部位分为室外型,代号E;室内型,代号I。

4.1.3 按硬化速度分为普通型,代号N;快硬型,代号F。

4.2 标记

按产品名称缩写、组分、使用部位、硬化速度、标准号顺序标记。

示例:单组分室外用天然石材普通型水泥基胶粘剂,标记为:CAS S E N JG/T 355—2012