

ICS 87.040  
Q 18

**JG**

# 中华人民共和国建筑工业行业标准

JG/T 157—2004

---

## 建 筑 外 墙 用 腻 子

Putty for exterior wall

2004-02-12 发布

2004-06-01 实施

---

中华人民共和国建设部 发布

## 前 言

本标准的附录 A、附录 B 为规范性附录。

本标准由建设部标准定额研究所提出。

本标准由建设部批准。

本标准由建设部建筑工程标准技术归口单位归口。

本标准负责起草单位：中国建筑科学研究院、国家化学建筑材料测试中心（建工测试部）

本标准参加起草单位：威凯化学品中国有限公司、北新集团建材股份有限公司、山西摩天涂料有限公司、北京富亚涂料有限公司、英坭系列有限公司（香港）、上海笨鸟科技有限公司、北京纳美科技发展有限公司、北京高渡美涂料有限公司、北京城乡中昊建设有限责任公司、上海市建筑科学研究院、国民淀粉化学（上海）有限公司、南京天祥涂料有限公司、顺德鸿昌（集团）有限公司

本标准主要起草人：石玉梅、马捷、张杰、魏红岩、罗晓京、蒋和平、黄荣权、胡志伟、顾军、熊二明、李传森、许戌令、张量、李洪金、欧阳振图。

# 建筑外墙用腻子

## 1 范围

本标准规定了建筑外墙用腻子的技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装和贮存等要求。

本标准适用于以水泥、聚合物粉末、合成树脂乳液或其他材料为主要粘结剂，配以填料、助剂等制成的外墙找平用腻子。

## 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。

- GB 175 硅酸盐水泥、普通硅酸盐水泥
- GB/T 1250 极限数值的表示方法和判定方法
- GB/T 1728 漆膜、腻子膜干燥时间测定法
- GB/T 1733 漆膜耐水性测定法
- GB 3186 涂料产品的取样
- GB/T 6682 分析实验室用水规格和试验方法
- GB/T 9265 建筑涂料涂层耐碱性的测定
- GB 9278—1988 涂料试验状态调节和试验的温湿度
- GB/T 9750 涂料产品包装标志
- GB/T 13491 涂料产品包装通则
- JC/T 412—1991 建筑用石棉水泥平板
- JGJ 52 普通混凝土用砂质量标准及检验方法
- JG/T 23—2001 建筑涂料涂层试板的制备
- JG/T 24—2000 合成树脂乳液砂壁状建筑涂料
- JG/T 25—1999 建筑涂料涂层耐冻融循环性能测定法
- JG/T 3049—1998 建筑室内用腻子

## 3 术语

下列术语和定义适用于本标准。

### 3.1

**建筑外墙用腻子** **putty for exterior wall**

涂饰工程前，施涂于建筑物外墙，以找平为目的的基层表面处理材料。

### 3.2

**动态抗开裂性** **dynamic resistance to cracking**

表层材料抵抗基层裂缝扩展的能力。

## 4 分类和标记

### 4.1 类别

按动态抗开裂性指标分为两种类别：