



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 32982—2026

代替 GB/T 32982—2016

## 烧 结 装 饰 砖

Fired decorative brick

2026-05-25 发布

2026-12-01 实施

国家市场监督管理总局  
国家标准化管理委员会 发布

## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替 GB/T 32982—2016《烧结装饰砖》，与 GB/T 32982—2016 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 更改了烧结装饰砖定义(见 3.1,2016 年版的 3.1)；
- b) 调整了分类,增加了抗压强度等级,更改了规格尺寸和标记(见第 4 章,2016 版的第 4 章)；
- c) 更改了外观质量的指标(见 5.1,2016 年版的 5.2)；
- d) 更改了尺寸允许偏差的指标(见 5.2,2016 年版的 5.1)；
- e) 增加了抗压强度等级(见 5.3.1,2016 年版的 5.3.1)；
- f) 更改了抗折强度的指标(见 5.3.2,2016 年版的 5.3.2)；
- g) 更改了石灰爆裂的指标(见 5.5,2016 年版的 5.5)；
- h) 更改了抗冻性能指标(见 5.6.2,2016 年版的 5.6.2)；
- i) 增加了可浸出有害金属元素限值的指标、试验方法及判定规则(见 5.9、6.8、7.4.1.9)；
- j) 增加了试验条件(见 6.1)；
- k) 更改了型式检验的条件(见 7.1.2,2016 年版的 7.1.2),增加了出厂检验的判定(见 7.4.2.1)。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国建筑材料联合会提出。

本文件由全国墙体屋面及道路用建筑材料标准化技术委员会(SAC/TC 285)归口。

本文件起草单位：中国国检测试控股集团西安有限公司、中铁二十五局集团第一工程有限公司、中铁二十三局集团第四工程有限公司、长大市政工程(广东)有限公司、泉州市住房和城乡建设局技术中心、天津福迪新材料科技有限公司、菏泽城建工程发展集团有限公司、曲靖市检验检测认证院(曲靖市重点产业技术研究院)、中国国检测试控股集团陕西有限公司、中国国检测试控股集团咸阳有限公司、佛山恒泰红狮陶瓷有限公司、泉州建工集团有限公司、中铁二十四局集团有限公司、中建三局集团有限公司、中交建筑集团第一工程有限公司。

本文件主要起草人：庄少坚、刘芳、关琳、张玉娇、卢艳琳、白虎斌、张曼莉、张海燕、张振、陈克文、李在所、谢勇、王海、吴冰、李国辉、王伟雪、黄程、陈科达、陈锦豪、郭莎莎、郑婷婷、高贝、和振安、赵文波、夏超、温利芳、阮志勇、贾光龙、李礼强、张仁志、罗稳周、徐京安、李贵强。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

——2016 年首次发布为 GB/T 32982—2016,本次为第一次修订。

# 烧 结 装 饰 砖

## 1 范围

本文件规定了烧结装饰砖的分类和标记、技术要求、检验规则及标志、包装、贮存和运输,描述了相应的试验方法。

本文件适用于砌筑用烧结装饰砖和饰面用烧结装饰砖。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 2542 砌墙砖试验方法

GB/T 3810.4 陶瓷砖试验方法 第4部分:断裂模数和破坏强度的测定

GB/T 3810.9 陶瓷砖试验方法 第9部分:抗热震性的测定

GB 6566 建筑材料放射性核素限量

GB/T 18968 墙体材料术语

GB 46040 墙体材料可浸出有害金属元素限值

GB 50176 民用建筑热工设计规范

JC/T 466 砌墙砖检验规则

## 3 术语和定义

GB/T 18968 和 JC/T 466 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**烧结装饰砖 fired decorative brick**

以黏土、页岩、煤矸石等主要原料,经配料、破碎、搅拌、成型、干燥、焙烧等主要工艺生产制成具有装饰功能的烧结砖。

[来源:GB/T 18968—2019,3.1.5,有修改]

### 3.2

**饰面用烧结装饰砖 thin veneer brick**

厚度不大于 30 mm 的烧结装饰砖。

### 3.3

**强度标准值 strength standard value**

$f_k$

具有 95% 保证概率的强度。

## 4 分类和标记

### 4.1 分类

4.1.1 按用途分为砌筑用烧结装饰砖(代号 CZ)和饰面用烧结装饰砖(代号 BX)。