



# 中华人民共和国国家标准

GB 46028—2025

## 建筑装饰石材安全技术要求

Safety technical requirements for building decorative stone

2025-08-01 发布

2026-08-01 实施

国家市场监督管理总局  
国家标准管理委员会 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。

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。

本文件由中华人民共和国工业和信息化部提出并归口。

# 建筑装饰石材安全技术要求

## 1 范围

本文件规定了建筑装饰石材的安全技术要求、试验方法、检验规则和其他要求。

本文件适用于建筑装饰用天然石材、合成石材及生产中使用的胶粘剂和防护剂。

## 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 1725 色漆、清漆和塑料 不挥发物含量的测定
- GB 6566 建筑材料放射性核素限量
- GB/T 6750 色漆和清漆 密度的测定 比重瓶法
- GB/T 9966.2 天然石材试验方法 第2部分:干燥、水饱和、冻融循环后弯曲强度试验
- GB/T 13890 天然石材分类与术语
- GB/T 23985—2009 色漆和清漆 挥发性有机化合物(VOC)含量的测定 差值法
- GB/T 23986.2—2023 色漆和清漆 挥发性有机化合物(VOC)和/或半挥发性有机化合物(SVOC)含量的测定 第2部分:气相色谱法
- GB/T 23990—2009 涂料中苯、甲苯、乙苯和二甲苯含量的测定 气相色谱法
- GB/T 23993 水性涂料中甲醛含量的测定 乙酰丙酮分光光度法
- GB/T 24264 饰面石材用胶粘剂
- GB 30982 建筑胶粘剂有害物质限量
- GB 33372—2020 胶粘剂挥发性有机化合物限量
- GB/T 34682—2017 含有活性稀释剂的涂料中挥发性有机化合物(VOC)含量的测定
- GB/T 35160.2 合成石材试验方法 第2部分:弯曲强度的测定
- GB/T 35165 合成石材术语和分类
- GB/T 41953 色漆和清漆 涂料中水分含量的测定 气相色谱法
- JC/T 887 干挂石材幕墙用环氧胶粘剂

## 3 术语和定义

GB 6566、GB/T 13890 和 GB/T 35165 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

#### **建筑装饰石材 building decorative stone**

用于建筑物、市政等工程及其他装饰用途的石材制品。

注: 包括天然石材和合成石材。