

ICS 91.100.25
Q 15



中华人民共和国国家标准

GB/T 30018—2013

烧 结 装 饰 板

Sintered decorative plates

2013-11-27 发布

2014-08-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会

发 布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 分类	1
5 技术要求	2
6 试验方法	3
7 检验规则	4
8 产品合格证、使用说明书、订货和运输	6
附录 A (规范性附录) 尺寸允许偏差的测定	8
附录 B (规范性附录) 断裂模数和破坏强度的测定	11
附录 C (规范性附录) 抗热震性的测定	13

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国建筑材料联合会提出。

本标准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。

本标准负责起草单位：新嘉理(江苏)陶瓷有限公司、中国砖瓦工业协会、中国建材检验认证集团西安有限公司。

本标准参加起草单位：天津福迪建材制品有限公司、南京市产品质量监督检验院、浙江省建筑材料科技有限公司建材质量检测中心、双鸭山东方墙材集团有限公司、陕西宝深机械(集团)有限公司、西安财经学院。

本标准主要起草人：许彦明、王维成、周皖宁、蔡小兵、胡小迪、王庆军、田有利、岳然勇、王海、柴常清、林永淳、周炫。

烧 结 装 饰 板

1 范围

本标准规定了烧结装饰板的术语和定义、分类、技术要求、试验方法、检验规则、产品合格证、使用说明书、订货和运输。

本标准适用于室内外建筑各类烧结装饰板。

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 2542 砌墙砖试验方法

GB/T 2828.1 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划

GB 6566 建筑材料放射性核素限量

GB/T 21086 建筑幕墙

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

烧结装饰板 sintered decorative plates

以粘土、页岩或其他无机非金属材料为主要原料,经成型、干燥、烧结而成,用于建筑物装饰及幕墙用的板状及其他形状板类烧结制品。

3.2

公称尺寸 nominal size

用于描述产品的尺寸。

3.3

实际尺寸 actual size

对板面测量所得到的尺寸。

4 分类

4.1 类别

4.1.1 根据吸水率,烧结装饰板分为:I类板、II类板和III类板,吸水率大于12%小于等于21%的仅限于砖艺类烧结装饰板。

4.1.2 根据生产工艺,烧结装饰板分为:无釉烧结装饰板、有釉烧结装饰板。

4.1.3 根据用途,烧结装饰板分为:空心烧结装饰板、实心烧结装饰板。

4.1.4 根据施工方式,烧结装饰板分为:湿贴烧结装饰板、干挂烧结装饰板。