



团 体 标 准

T/CADBM 68—2023

装配式建筑用陶瓷砖(板)

Ceramic tiles (board) for assembled building

2023-02-01 发布

2023-05-01 实施

中国建筑装饰装修材料协会 发 布
中 国 标 准 出 版 社 出 版

目 次

前言 III

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 2

4 分类 2

5 要求 3

6 试验方法 6

7 检验规则..... 10

8 标记和说明..... 10

9 包装、运输和贮存 11

附录 A（规范性） 抗落球冲击的试验方法 12

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。

本文件由中国建筑装饰装修材料协会提出并归口。

本文件起草单位：佛山欧神诺陶瓷有限公司、马可波罗控股股份有限公司、佛山市大角鹿大理石瓷砖有限公司、中国建筑装饰装修材料协会陶瓷分会、佛山精链科技有限公司。

本文件参与起草单位：广东昊晟陶瓷有限公司、江苏新嘉理生态环境材料股份有限公司、佛山万科置业有限公司、华润置地、中铁置业北京公司、北京城建投资发展股份有限公司、北京博大新元房地产开发有限公司、东易日盛家居装饰集团股份有限公司、和能人居科技集团、北京弘洁建设集团、华耐家居有限公司、北京太伟宜居装饰工程有限公司、金螳螂精装科技(苏州)有限公司。

本文件主要起草人：姚若晗、陈金波、林创兴、况学成、罗永学、王维成、郑树龙、蒙臻明、李康、吴超、柯善军、赵军华、邓新荣、吉锴、王静、颜建、刘云龙、梁帅、张开飞、安德亮、洪令闻。

本文件主要审查人：曾令可、区卓琨、武发德、刘亚民、黄惠宁、孔海发、乔富东、黄宾、王勇。

装配式建筑用陶瓷砖(板)

1 范围

本文件规定了装配式建筑用陶瓷砖(板)的分类、要求、检验规则、标记和说明,以及包装、运输和贮存等,描述了对装配式建筑用陶瓷砖(板)进行检测的试验方法。

本文件适用于装配式建筑用陶瓷砖(板)的设计、生产和检测。

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 191 包装储运图示标志
- GB/T 308.1 滚动轴承 球 第1部分:钢球
- GB/T 3810.2 陶瓷砖试验方法 第2部分:尺寸和表面质量的检验
- GB/T 3810.3—2016 陶瓷砖试验方法 第3部分:吸水率、显气孔率、表观相对密度和容重的测定
- 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 3810.6 陶瓷砖试验方法 第6部分:无釉砖耐磨深度的测定
- GB/T 3810.7 陶瓷砖试验方法 第7部分:有釉砖表面耐磨性的测定
- GB/T 3810.8 陶瓷砖试验方法 第8部分:线性热膨胀系数的测定
- GB/T 3810.9 陶瓷砖试验方法 第9部分:抗热震性的测定
- GB/T 3810.10 陶瓷砖试验方法 第10部分:湿膨胀的测定
- GB/T 3810.11 陶瓷砖试验方法 第11部分:有釉砖抗釉裂性的测定
- GB/T 3810.12 陶瓷砖试验方法 第12部分:抗冻性的测定
- GB/T 3810.13 陶瓷砖试验方法 第13部分:耐化学腐蚀性的测定
- GB/T 3810.14 陶瓷砖试验方法 第14部分:耐污染性的测定
- GB/T 4100—2015 陶瓷砖
- GB/T 6031 硫化橡胶或热塑性橡胶 硬度的测定(10 IRHD~100 IRHD)
- GB 6566 建筑材料放射性核素限量
- GB/T 9195 陶瓷砖和卫生陶瓷分类及术语
- GB/T 10295 绝热材料稳态热阻及有关特性的测定 热流计法
- GB/T 17657—2013 人造板及饰面人造板理化性能试验方法
- GB/T 17671 水泥胶砂强度检验方法(ISO法)
- GB 31604.24 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 镉迁移量的测定
- GB 31604.34 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 铅的测定和迁移量的测定
- GB/T 39156 大规格陶瓷板技术要求及试验方法
- GB/T 41661—2022 陶瓷盲道砖
- GB/T 51231—2016 装配式混凝土建筑技术标准