

团 体 标 准

T/CADB 4—2018

金 属 集 成 墙 面

Metal integrated panel

2018-01-08 发布

2018-03-01 实施

中国建筑装饰装修材料协会 发 布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

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这些专利的责任。

本标准由中国建筑装饰装修材料协会提出并归口。

本标准负责起草单位：嘉兴市斯麦尔电器有限公司、浙江摩登新型材料有限公司。

本标准参加起草单位：江阴市美泰装饰材料有限公司、中国建筑装饰装修材料协会天花吊顶材料分会、中国建材检验认证集团有限公司、上海圣峰建材科技股份有限公司、江苏晨兴机械实业有限公司、嘉兴金瑞环保装饰材料有限公司、清远市润亿建筑装饰材料有限公司、东莞市巨峰装饰材料有限公司、河南豪瑞金属制品有限公司、清远市清城区龙塘镇欣金戴金属制品厂、浙江美居新型材料有限公司、嘉兴市圣居装饰材料有限公司、浙江丽尚建材科技有限公司、台州龙翔装饰材料有限公司、上海福精特金属装饰材料有限公司。

本标准主要起草人：沈林祥、郑加富、殷玉香、丁辉、刘玉军、肖峰、季约德、金建中、马建军、卿宁、谭培东、林金富、俞静静、闫洪、沈中海、王真龙、薛永、王丹。

在本标准实施过程中，如发现需要修改或补充之处，请将建议、意见和参考资料寄给中国建筑装饰装修材料协会，以便修订时参考。

金属集成墙面

1 范围

本标准规定了金属集成墙面的术语和定义、分类、代号及标记、材料、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输及贮存。

本标准适用于建筑室内装饰装修用金属集成墙面。

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 191 包装储运图示标志

GB/T 3190 变形铝及铝合金化学成分

GB/T 3198 铝及铝合金箔

GB/T 3880.2 一般工业用铝及铝合金板、带材 第2部分:力学性能

GB/T 3880.3 一般工业用铝及铝合金板、带材 第3部分:尺寸偏差

GB/T 4956 磁性基体上非磁性覆盖层 覆盖层厚度测量 磁性法

GB/T 4957 非磁性基体金属上非导电覆盖层 覆盖层厚度测量 涡流方法

GB/T 6388 运输包装收发货标志

GB/T 6739 色漆和清漆 铅笔法测定漆膜硬度

GB 8624—2012 建筑材料及制品燃烧性能分级

GB/T 9174 一般货物运输包装通用技术条件

GB/T 9754 色漆和清漆 不含金属颜料的色漆漆膜的20°、60°和85°镜面光泽的测定

GB/T 9780 建筑涂料涂层耐沾污性试验方法

GB/T 12754 彩色涂层钢板及钢带

GB/T 13475 绝热 稳态传热性质的测定 标定和保护热箱法

GB/T 14155 整樘门 软重物体撞击试验

GB/T 21558 建筑绝热用硬质聚氨酯泡沫塑料

GB/T 23932—2009 建筑用金属面绝热夹芯板

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

集成墙面 integrated wall

由装饰面层、基材、功能模块及配件集成的、在工厂预制并现场装配式安装的装饰性制品。

3.2

金属集成墙面 metal integrated wall

由金属饰面板、保温材料及铝箔在工厂预制而成,可采用扣、拼、对接方式装配式安装装饰性制品。