



中华人民共和国国家标准

GB/T 30593—2014

外墙内保温复合板系统

External wall interior insulation composite panel system

2014-06-09 发布

2014-12-01 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

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
外墙内保温复合板系统

GB/T 30593—2014

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.gb168.cn

服务热线: 400-168-0010

010-68522006

2014年8月第一版

*

书号: 155066·1-49595

版权专有 侵权必究

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国住房和城乡建设部提出。

本标准由全国建筑构配件标准化技术委员会(SAC/TC 454)归口。

本标准负责起草单位:中国建筑标准设计研究院。

本标准参加起草单位:中国建筑科学研究院、国家防火建筑材料质量监督检验中心、圣戈班石膏建材(上海)有限公司、上海拉法基石膏建材有限公司、可耐福石膏板(天津)有限公司、四川科文建材科技有限公司、浙江鑫得建筑节能科技有限公司、宜春市金特建材实业有限公司、卡莱森泰(上海)商贸有限公司、山东联创节能新材料股份有限公司、江苏德一新型建筑材料科技有限公司。

本标准主要起草人:曹彬、陆兴、王新民、赵成刚、张佳岩、柳建峰、汤旻骅、沙拉斯、杜长青、孙强、刘建勇、吴敏、孙振国、谭建新。

外墙内保温复合板系统

1 范围

本标准规定了外墙内保温复合板系统的术语和定义,分类和基本构造,一般要求,要求,试验方法,检验规则,随行文件、包装、运输、贮存。

本标准适用于以混凝土或砌体为基层墙体的新建、扩建和改建居住建筑外墙内保温工程用内保温复合板系统。

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 2406.2 塑料 用氧指数法测定燃烧行为 第2部分:室温试验

GB/T 6342 泡沫塑料与橡胶 线性尺寸的测定

GB/T 6343 泡沫塑料及橡胶 表观密度的测定

GB 6566—2010 建筑材料放射性核素限量

GB/T 7019 纤维水泥制品试验方法

GB/T 8170—2008 数值修约规则与极限数值的表示和判定

GB 8624—2012 建筑材料及制品燃烧性能分级

GB/T 8626 建筑材料可燃性试验方法

GB/T 8811 硬质泡沫塑料 尺寸稳定性试验方法

GB/T 9775 纸面石膏板

GB/T 10294 绝热材料稳态热阻及有关特性的测定 防护热板法

GB/T 10295 绝热材料稳态热阻及有关特性的测定 热流计法

GB 18583 室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量

GB/T 20284 建筑材料或制品的单体燃烧试验

GB/T 20285 材料产烟毒性危险分级

JC/T 412.1 纤维水泥平板 第1部分:无石棉纤维水泥平板

JC/T 517 粉刷石膏

JC/T 564.1 纤维增强硅酸钙板 第1部分:无石棉硅酸钙板

JC/T 1025 粘结石膏

JG 149 膨胀聚苯板薄抹灰外墙外保温系统

JGJ 144 外墙外保温工程技术规程

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。