



# 中华人民共和国建筑工业行业标准

JG/T 357—2012

---

## 木 丝 水 泥 板

Wood wool cement boards

2012-01-06 发布

2012-08-01 实施

---

中华人民共和国住房和城乡建设部 发 布

目 次

前言 ..... I

1 范围 ..... 1

2 规范性引用文件 ..... 1

3 术语和定义 ..... 1

4 分类、规格和标记..... 2

5 要求 ..... 3

6 试验方法 ..... 5

7 检验规则 ..... 6

8 标志、包装、运输和贮存 ..... 7

附录 A（规范性附录） 抗折强度试验方法 ..... 9

参考文献 ..... 11

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由住房和城乡建设部标准定额研究所提出。

本标准由住房和城乡建设部建筑工程标准技术归口单位归口。

本标准起草单位：中国建筑科学研究院、上海迅快企业有限公司、百年安达建材有限公司、无锡泛亚环保科技有限公司、内蒙古丛巨板业股份有限公司、建研建材有限公司、上海建筑科学研究院。

本标准主要起草人：郭向勇、富子荣、徐镭、黄伟、王春燕、金谦、朱春玲、曾兵、刘盈、程玉华。

# 木 丝 水 泥 板

## 1 范围

本标准规定了木丝水泥板的术语和定义,分类、规格和标记,要求,试验方法,检验规则以及标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于工厂生产的中密度木丝水泥板和高密度木丝水泥板。

## 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 175 通用硅酸盐水泥

GB/T 2015 白色硅酸盐水泥

GB 6566 建筑材料放射性核素限量

GB 8624—1997 建筑材料燃烧性能分级方法

GB/T 8625 建筑材料难燃性试验方法

GB/T 8626 建筑材料可燃性试验方法

GB/T 8627 建筑材料燃烧或分解的烟密度试验方法

GB/T 8813 硬质泡沫塑料 压缩性能的测定

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 17657 人造板及饰面人造板理化性能试验方法

GB 18580 室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量

GB/T 19889.3 建筑和建筑构件隔声测量

JC/T 411—2007 水泥木屑板

JG/T 169 建筑隔墙用轻质条板

LY/T 1680 木材综合利用规范

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**木丝 wood wool**

木材经机械刨切和改性处理后加工成的宽度和厚度均匀的木质细丝。

### 3.2

**木丝水泥板 wood wool cement boards**

以普通硅酸盐水泥、白色硅酸盐水泥或矿渣硅酸盐水泥为胶凝材料,木丝为加筋材料,加水搅拌后经铺装成型、保压养护、调湿处理等工艺制成的板材。

### 3.3

**吸水厚度膨胀率 thickness swelling rate**

试件浸水膨胀后厚度增加量与浸水前厚度之比。