



中华人民共和国国家标准

GB/T 13041—2005
代替 GB/T 13041—1991

包装容器 菱镁砼箱

Packaging containers—Magnesium oxychloride concrete case

2005-07-15 发布

2006-01-01 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

前　　言

本标准是对 GB/T 13041—1991《包装容器 菱镁砼箱》的修订,与 GB/T 13041—1991 相比,主要差异如下:

1. 将原强制性标准改为推荐性标准;
2. 增补了标准的“前言”部分;
3. 修改了标准的“2 规范性引用文件”部分内容;
4. 修改了标准的“3 结构型式”部分内容;
5. 修改了标准的“4 技术要求”部分内容;
6. 修改了标准的“5 试验方法”部分内容;
7. 修改了标准的“7 标志、储存,使用及装卸”部分内容;
8. 修改原材料质量标准,提高轻烧氧化镁含量,并增补活性氧化镁含量,同时,还降低了木屑含水率等性能指标,列入本标准的附录。

本标准的附录 A 为规范性附录,附录 B 为资料性附录。

本标准由中国物流与采购联合会提出。

本标准由全国包装标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:大连渤海新型建材有限公司、哈尔滨市长城菱镁砼制品厂、沈阳市菱镁金属制品厂、大连耐固包装制品有限公司、河南省宁陵县菱镁制品厂、长清县归德木材厂、济南市天桥区菱镁砼制品厂、莱州市虎头崖镇鲁鹏菱镁制品厂、苏州市长青菱镁制品厂。

本标准主要起草人:张秀茹、王杰、邱发成、李文民、张瑛、杨华、官建民、高大礼、李玉江、侯秀岭、任玉珂、沈宝泉。

包装容器 菱镁砼箱

1 范围

本标准规定了菱镁包装箱(以下简称“包装箱”)的结构型式、要求、试验方法、检验规则和标志、储存、使用说明书及运输。

本标准适用于菱镁砼制作的或以菱镁砼为主要构件与其他材料制成的构件组合而成的包装箱,对于单独使用的菱镁砼包装构件也可参照使用。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 4857.9 包装 运输包装件 喷淋试验方法

GB/T 5398 大型运输包装件试验方法

GBJ 81—1990 普通混凝土力学性能试验方法

GBJ 107—1987 混凝土检验评定标准

WB/T 1018—2002 菱镁制品用工业氯化镁

WB/T 1019—2002 菱镁制品用轻烧氧化镁

3 结构型式

菱镁砼包装箱由底座、顶盖、侧板、端板通过联结件等组成,如图 1。

包装箱的一般结构型式参见附录 B。

3.1 构件

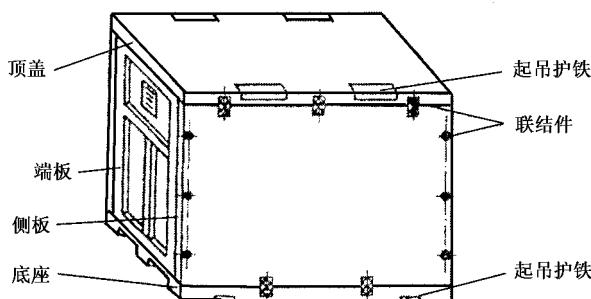
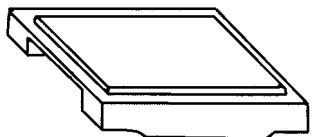


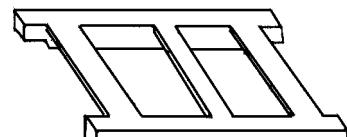
图 1

3.1.1 底座

3.1.1.1 底座的型式一般可分为整体式和框架式两种,见图 2。



a) 整体式



b) 框架式

图 2