

ICS 79.060.10
B 70



中华人民共和国国家标准

GB/T 22349—2008

木结构覆板用胶合板

Sheathing plywood for timber structures

2008-09-02 发布

2009-03-01 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

本标准静曲强度、弹性模量性能指标参考日本农林标准(JAS)《胶合板》中有关结构用胶合板的要求(2003年2月27日农林水产省告示第233号);结构性能指标和试验方法参考美国PS1-95《建筑结构和工业用胶合板》和PS2-04《木基结构用人造板材性能标准》。

本标准的附录A为规范性附录。

本标准由国家林业局提出。

本标准由全国人造板标准化技术委员会归口。

本标准负责起草单位:黑龙江省林业科学院林产工业研究所。

本标准参加起草单位:国际竹藤网络中心、东北林业大学、湖北东森木业有限公司、湖北福汉木业有限公司。

本标准主要起草人:林利民、王戈、王春明、耿绍辉、井学伟、闫超、柳青、徐忠义。

木结构覆板用胶合板

1 范围

本标准规定了木结构覆板用胶合板的术语和定义、分类、要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装以及运输和贮存。

本标准适用于在木结构房屋建筑中作覆板的胶合板。

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 1933 木材密度测定方法(GB/T 1933—1991, eqv ISO 3131:1975)

GB/T 2828.1—2003 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划(ISO 2859-1:1999, IDT)

GB/T 9846.7—2004 胶合板 第7部分:试件的锯制

GB/T 17657—1999 人造板及饰面人造板理化性能试验方法

GB/T 18259—2000 人造板及其表面装饰术语

GB/T 19367.1—2003 人造板 板的厚度、宽度及长度的测定

GB/T 19367.2—2003 人造板 板的垂直度和边缘直度的测定

GB 50005—2003 木结构设计规范

GB 50206—2002 木结构工程施工质量验收规范

GB/T 50329—2002 木结构试验方法标准

3 术语和定义

GB/T 18259—2000 和 GB 50005—2003 确立的以及下列术语和定义适用于本标准。

3.1

覆板 sheathing plank

衬板

在木结构房屋建筑中覆盖于梁、柱、支撑和搁栅等上,起部分承重作用的板材。

3.2

木结构覆板用胶合板 sheathing plywood for timber structures

木结构房屋建筑中作覆板的胶合板。

3.3

轻型木结构覆板用胶合板 sheathing plywood for light wood frame construction

轻型木结构建筑中,在墙体、楼板和屋盖中作覆板的胶合板。

注:分别简称墙面板、楼面板和屋面板。

3.4

轻型木结构覆板用胶合板结构性能 structural properties of sheathing plywood of light wood frame construction

轻型木结构建筑中的覆板所具有的力学性能。