

ICS 79.060.99
B 70

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2225—2013

结构用竹篾层积材

Structural laminated bamboo sliver lumber

2013-10-17 发布

2014-01-01 实施

国家林业局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国竹藤标准化技术委员会(SAC/TC 263)提出并归口。

本标准起草单位:中国林业科学研究院木材工业研究所、国际竹藤中心、黑龙江省木材科学研究所。

本标准主要起草人:王正、高黎、赵荣军、任海青、费本华、刘杏娥、李晓华、林利民。

结构用竹篾层积材

1 范围

本标准规定了结构用竹篾层积材的定义、要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存等。本标准适用于以竹篾或竹篾帘施加胶黏剂,经同向铺装、热压或冷压而成的结构用竹篾层积材。

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 2828.1 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

GB/T 17657—1999 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 19367—2009 人造板的尺寸测定

GB/T 20241—2006 单板层积材

LY/T 1660 竹材人造板术语

3 术语和定义

LY/T 1660 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

竹篾 bamboo sliver

竹片在厚度方向上经劈分成较薄的单元。

3.2

结构用竹篾层积材 structural laminated bamboo sliver lumber

以竹篾或竹篾帘施加胶黏剂,经同向铺装、热压或冷压而成的具有良好的耐水性、耐候性和力学性能,能用于承重构件的板或方材。

4 要求

4.1 原料

4.1.1 竹龄通常选用3年以上的丛生或散生竹种。

4.1.2 加工过程中应去青去黄。

4.1.3 竹篾厚度0.8 mm~2.5 mm。

4.2 尺寸要求

4.2.1 结构用竹篾层积材通常尺寸:长度1 000 mm~6 000 mm,宽度90 mm~1 200 mm,厚度25 mm~40 mm。特殊规格尺寸及其偏差由供需双方协议。

4.2.2 结构用竹篾层积材长度尺寸及偏差应符合表1的规定。