

ICS 79.060
B 70



中华人民共和国国家标准

GB/T 15102—2017
代替 GB/T 15102—2006

浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板

Surface decorated fiberboard and particleboard with
paper impregnated thermosetting resins

2017-12-29 发布

2018-07-01 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
浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板

GB/T 15102—2017

*

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.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2017年12月第一版

*

书号: 155066·1-53379

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。

本标准代替 GB/T 15102—2006《浸渍胶膜纸饰面人造板》。

本标准与 GB/T 15102—2006 相比主要变化如下：

- 标准名称由《浸渍胶膜纸饰面人造板》修改为《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》；
- 按照现有的基材标准对饰面人造板相关理化性能进行修改，与基材指标进行统一；
- 甲醛释放限量按照 GB 18580 的标准执行；
- 删除了尺寸稳定性和翘曲度的要求；
- 增加了鼓包和平整度要求，增加了弹性模量、密度偏差指标；
- 按板厚细分了吸水厚度膨胀率要求；
- 相关检测方法直接引用 GB/T 17657—2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

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(SAC/TC 198)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、成都建丰林业股份有限公司、广东耀东华家具板材有限公司、深圳市拓奇实业有限公司、常州卫星装饰材料有限公司、杰佳装饰材料(昆山)有限公司、南京雷伯特翔事木业有限责任公司、广州天之湘装饰材料有限公司、佛山市三水粤山装饰实业有限公司、浙江升华云峰新材股份有限公司、江苏德华兔宝宝装饰新材有限公司、福人集团有限责任公司、鲁丽集团有限公司、圣象集团有限公司、上海德必隆装饰材料有限公司、吉林森林工业股份有限公司北京分公司、上海菲林格尔木业股份有限公司、索菲亚家居股份有限公司、东莞市东骏长和木业有限公司、湖北福汉木业有限公司、河南永威安防股份有限公司、佛山市天元汇邦装饰材料有限公司、湖北鸿连实业有限公司、深圳市贝辉木业有限公司、夏特装饰材料(上海)有限公司、临沂市鲁源浸渍纸业业有限公司、国家人造板及木竹制品监督检测中心、浙江省林产品质量检测站、江苏省产品质量监督检验研究院、嘉善县产品质量监督检验所、国家人造板及林化工产品质量监督检验中心(三明市产品质量检验所)、安徽群益木业有限公司。

本标准主要起草人：彭立民、赵万全、曾敏华、李正木、张杰、叶建兵、雷金祥、陈祥君、沈峰、顾水祥、沈金祥、张和据、李艳霞、肖飞、庞江山、白银重、吉富堂、张挺、叶诺根、徐忠义、富名峰、张贇、罗爱军、孔笑明、王德胜、刘广军、付跃进、方崇荣、陈韶、刘国忠、池永亮、黄磊。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB/T 15102—1994；
- GB/T 15102—2006。

浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板

1 范围

本标准规定了浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板的分类、要求、检验方法和检验规则以及标记、包装、运输和贮存。

本标准适用于室内用浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板。

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/T 2828.1—2012 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 11718—2009 中密度纤维板

GB/T 17657—2013 人造板及饰面人造板理化性能试验方法

GB/T 18259—2009 人造板及其表面装饰术语

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 人造板的尺寸测定

3 术语和定义

GB/T 18259—2009 中界定的以及下列术语和定义适用于本文件。为了方便使用,以下重复列出了 GB/T 18259—2009 中的某些术语和定义。

3.1

浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板 **surface decorated fiberboard and particleboard with paper impregnated thermosetting resins**

以纤维板、刨花板为基材,以浸渍胶膜纸为饰面材料的装饰板材。

3.2

干花 **frosting mark**

干花也称白花,是产品表面存在的不透明白色花斑。

注:改写 GB/T 18259—2009,定义 2.2.4.59。

3.3

湿花 **water mark**

湿花也称水迹,是产品表面存在的雾状痕迹。

注:改写 GB/T 18259—2009,定义 2.2.4.60。

3.4

颜色不匹配 **color unmatching**

某一图案的颜色与给定标样图案的颜色不一致。

[GB/T 18259—2009,定义 2.2.4.64]