

ICS 79.060
B 70

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1143—2006
代替 LY/T 1143—1993

饰面用浸渍胶膜纸

Impregnated thermosetting resins paper for decoration

2006-08-31 发布

2006-12-01 实施

国家林业局 发布

中华人民共和国林业
行业标准
饰面用浸渍胶膜纸
LY/T 1143—2006

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.75 字数 15 千字
2006年12月第一版 2006年12月第一次印刷

*

书号: 155066·2-17376

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533

前 言

本标准代替 LY/T 1143—1993《饰面用浸渍胶膜纸》。

本标准与 LY/T 1143—1993 相比主要技术变化如下：

- 修改了术语的定义,增加了术语的英文表述;
- 对浸胶量、预固化度、挥发物含量等指标做了调整;
- 修改了浸渍胶膜纸的幅面尺寸规格。

本标准的附录 A 为资料性附录。

本标准由全国人造板标准化技术委员会提出并归口。

本标准负责起草单位:中国林业科学研究院木材工业研究所。

本标准参加起草单位:国营松江胶合板厂、福州人造板厂、圣象实业(深圳)有限公司、佛山市南海耀东华家具板材有限公司、成都建诚实业有限公司、四川升达林产品有限公司。

本标准主要起草人:彭立民、王正、周月、高淑兰、黄庆平、高秋玲、曾敏华、陈庆、石明安。

本标准 1993 年 12 月第一次发布,本次为第一次修订。

本标准委托全国人造板标准化技术委员会负责解释。

饰面用浸渍胶膜纸

1 范围

本标准规定了饰面用浸渍胶膜纸的术语和定义、分类、要求、检验和试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于生产浸渍胶膜纸饰面人造板和热固性浸渍纸高压装饰层压板(HPL)所用的浸渍胶膜纸。

本标准不适用于混凝土模板覆膜用浸渍胶膜纸。

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 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 19367.2—2003 人造板 板的垂直度和边缘直度的测定

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

饰面用浸渍胶膜纸 **impregnated paper for decoration**

由专用纸浸渍氨基树脂或酚醛树脂,并干燥到一定程度,经热压可相互粘合或覆贴在人造板表面的浸胶纸(简称胶膜纸)。

3.2

表层胶膜纸 **surface impregnated paper**

由表层纸浸渍氨基树脂制成的胶膜纸。主要用于制品表面,对装饰层起保护作用。

3.3

装饰层胶膜纸 **decorative surface impregnated paper**

由具有各种颜色或花纹图案的装饰纸浸渍氨基树脂制成的胶膜纸。为制品提供装饰及覆盖作用。

3.4

底层胶膜纸 **ground resin impregnated paper**

由底层纸浸渍氨基树脂或酚醛树脂制成的胶膜纸。为制品提供增强、增厚、防潮或平衡作用。

3.5

污斑 **spots; dirt and similar surface defects**

原纸中的尘埃、印刷时出现的油墨迹,以及加工过程中杂物等造成的装饰缺陷。

3.6

颜色不匹配 **color unmatching**

某一图案的颜色与给定标样图案的颜色视觉上不相同。

3.7

胶泡 **glue inclusions**

胶膜纸上胶膜内含气体的异常突起。