

BB

中华人民共和国包装行业标准

BB/T 0024—2004

运输包装用拉伸缠绕膜

Stretch wrap films for transport packaging

2004-01-09 发布

2004-06-01 实施

中华人民共和国国家发展和改革委员会 发布

中华人民共和国包装
行业 标准
运输包装用拉伸缠绕膜

BB/T 0024—2004

*

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

<http://www.spc.net.cn>

<http://www.gb168.cn>

电话:(010)51299090、68522006

2004年5月第一版

*

书号:155066·2-15704

版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68522006

前 言

本标准采用美国标准 ASTM D4649《拉伸缠绕膜选择与使用指南》。但本标准与 ASTM D4649 标准的适用范围有所不同。因此,在标准制定过程中去除了一些要求和检验项目,包括:摩擦系数、光泽度、表面张力、电绝缘特性、易燃性等。

本标准的附录 A、附录 B、附录 C、附录 D 均为规范性附录。

本标准由中国包装技术协会提出。

本标准由全国包装标准化技术委员会归口。

本标准主要起草单位:中国包装科研测试中心。

本标准参加起草单位:福州佳通第一塑料有限公司、南亚塑胶工业(重庆)有限公司、上海大智企业集团、华意新型塑料工业(苏州)有限公司、江阴龙奇包装材料有限公司。

本标准主要起草人:李华、邵忱、杨薇、李文祥、李志见、黄敬良、王川彬、林渊志、郭健、王丽蕊、谢明升、涂浓昌、刘明。

运输包装用拉伸缠绕膜

1 范围

本标准规定了运输包装用拉伸缠绕膜(以下简称缠绕膜)的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输和储存。

本标准适用于以聚烯烃塑料为主要原料生产的,用于非直接接触食品,运输包装用的拉伸缠绕膜。

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 191 包装储运图示标志

GB/T 1037—1988 塑料薄膜和片材透水蒸汽性试验方法

GB/T 2035 塑料术语及其定义

GB/T 2410—1980 透明塑料透光率和雾度试验方法

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 2918 塑料试样状态调节和试验的标准环境

GB/T 4122 包装术语

GB/T 6672—2001 塑料薄膜和薄片厚度的测定机械测量法

GB/T 13022—1991 塑料薄膜拉伸性能试验方法

3 术语和定义

GB/T 2035 和 GB/T 4122 确立的以及下列术语和定义适用于本标准。

3.1

粘性

缠绕膜在拉伸或未拉伸状态下,两层膜之间的粘着性。

3.2

弹性恢复

缠绕膜在拉伸一定比例后保持该状态一定时间,释放后所恢复尺寸与原始尺寸的比值,以百分数来表示。

3.3

永久变形

缠绕膜在拉伸一定比例后,所增长长度与原始长度的比值,以百分数来表示。

3.4

F力值

缠绕膜在预定伸长率下的最大拉伸力。

3.5

拉力保持

缠绕膜在拉伸一定比例后,保持该状态一定时间的拉伸力与F力值之比为拉力保持,以百分数来表示。