

BB

中华人民共和国包装行业标准

BB/T 0012—1997

聚偏二氯乙烯(PVDC)涂布薄膜

Polyvinylidene chloride(PVDC) coated film

1997-07-30 发布

1997-10-01 实施

中国包装总公司 发布

前 言

本标准非等效采用 BS1133 第 21 部分。本标准在制定过程中结合我国 PVDC 涂布膜生产的实际情况,以实测数据为依据,以科学、先进、实用的原则作指导,技术指标具有国内领先水平,达到了国外九十年代初同类产品的先进水平。

本标准由中国包装总公司提出。

本标准由全国包装委员会归口。

本标准由河南塑胶股份有限公司、广东佛山市东方包装材料有限公司、佛山市产品质量监督检验所负责起草。

本标准主要起草人:沈志辉、苗晓胜、仵崇旭、吴耀根、郑少华、崔天齐、黎小玲。

1 范围

本标准规定了聚偏二氯乙烯(PVDC)涂布薄膜(以下简称涂布薄膜)的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于以 PVDC 乳液为涂布主要原料,以双向拉伸聚丙烯薄膜(BOPP)或双向拉伸聚酯(BOPET)、双向拉伸尼龙(BOPA)薄膜等材料为基材而制得的涂布薄膜。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

- GB 1037—88 塑料薄膜和片材透水蒸气性试验方法 杯式法
- GB 1038—70 塑料薄膜透气性试验方法
- GB 2410—80 透明塑料透光率和雾度试验方法
- GB 2828—87 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)
- GB 2918—82 塑料试样状态调节和试验的标准环境
- GB 6672—86 塑料 薄膜和薄片厚度的测定 机械测量法
- GB 6673—86 塑料薄膜与片材长度和宽度的测定
- GB 10006—88 塑料薄膜和薄片摩擦系数测定方法
- GB 12026—89 热封型双轴拉伸聚丙烯薄膜
- GB 13022—91 塑料 薄膜拉伸性能试验方法
- ZB Y28 004—86 塑料薄膜包装袋热封强度测定方法

3 分类

3.1 分类

物理性能指标按使用基材不同分为 BOPP 涂布薄膜, BOPET 涂布薄膜和 BOPA 涂布薄膜三类。

3.2 规格

宽度:70~1 200 mm。

厚度:13~40 μm 。

特殊规格由供需双方协商确定。

4 要求

4.1 尺寸偏差

4.1.1 宽度偏差应符合表 1 要求。