

ICS 85.060
Y 32



中华人民共和国国家标准

GB/T 36392—2018

食品包装用淋膜纸和纸板

PE(PP、PET)coated paper and board for food packaging

2018-06-07 发布

2019-01-01 实施

国家市场监督管理总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

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。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国食品直接接触材料及制品标准化技术委员会(SAC/TC 397)归口。

本标准起草单位：中国制浆造纸研究院、浙江庞度环保科技有限公司、珠海红塔仁恒包装股份有限公司、成都开来纸制品有限公司、山东泉林纸业有限责任公司、安徽开来纸业公司。

本标准主要起草人：邱文伦、王振、申屠响权、颜凌燕、曾燕、马洪生。

食品包装用淋膜纸和纸板

1 范围

本标准规定了食品包装用淋膜纸和纸板的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于以纸为基材,单面或双面淋 PE(PP 或 PET)膜后加工而成的用于食品包装的淋膜纸和纸板。

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 450 纸和纸板 试样的采取及试样纵横向、正反面的测定

GB/T 451.1 纸和纸板尺寸及偏斜度的测定

GB/T 451.2 纸和纸板定量的测定

GB/T 451.3 纸和纸板厚度的测定

GB/T 462 纸、纸板和纸浆 分析试样水分的测定

GB/T 2679.2 薄页材料 透湿度的测定 重量(透湿杯)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 4806.1 食品安全国家标准 食品接触材料及制品通用安全要求

GB 4806.7 食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品

GB 4806.8 食品安全国家标准 食品接触用纸和纸板材料及制品

GB/T 10342 纸张的包装和标志

GB/T 10739 纸、纸板和纸浆试样处理和试验的标准大气条件

3 分类

3.1 食品包装用淋膜纸和纸板按用途不同分为Ⅰ型、Ⅱ型、Ⅲ型。Ⅰ型为包汉堡、糕点等的低定量淋膜纸,其定量一般在 40.0 g/m^2 以下;Ⅱ型为用来加工盛装干果类纸袋的淋膜纸,其定量一般在 $50.0 \text{ g/m}^2 \sim 120 \text{ g/m}^2$ 之间;Ⅲ型为用来加工纸杯、纸碗、纸餐盒等的高定量淋膜纸和纸板,定量一般在 150 g/m^2 以上。

3.2 食品包装用淋膜纸和纸板分为单面淋膜和双面淋膜两种。

3.3 食品包装用淋膜纸和纸板分为卷筒和平板两种。

4 要求

4.1 食品包装用淋膜纸和纸板技术指标应符合表1的规定。