<<功能性塑料薄膜>>

图书基本信息

书名:<<功能性塑料薄膜>>

13位ISBN编号:9787111171492

10位ISBN编号:7111171497

出版时间:2005-9

出版时间:第1版 (2005年9月1日)

作者:温耀贤

页数:332

字数:414000

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

<<功能性塑料薄膜>>

内容概要

本书主要介绍功能性塑料薄膜的性能、生产工艺、配方及应用。

全书分为8章,第1章为概况;第2章介绍塑料膜的性能;第3章介绍塑料薄膜的主要成型方法;第4章至第8章,分别介绍功能性农用薄膜、抗静电薄膜、收缩薄膜(包括热收缩薄膜及拉伸薄膜)、降解薄膜、高阻隔薄膜。

本书内容丰富、通俗易懂、实用性强,可供从事塑料薄膜生产及应用企业的工程技术人员、高级技术工人及大专院校师生阅读。

<<功能性塑料薄膜>>

作者简介

温耀贤:教授级高级工程师。

1942年生,广东梅县人。

1964年毕业于广东轻工业学院,长期从事塑料制品生产及新产品研究工作。主要著作有《日用塑料制品》、《农用塑料制品》、《塑料功能薄膜》等。

其负责研制的"耐候光转换无滴农膜",1999年获上海市优秀新产品一等奖,2000年

<<功能性塑料薄膜>>

书籍目录

前言第1章 绪论 1.1 塑料薄膜及功能性塑料薄膜 1.1.1 塑料薄膜的发展 1.1.2 我国功能性塑料薄膜的发展混服 1.2 功能性塑料薄膜的特点 1.3 功能性塑料薄膜的发展趋势 1.3.1 改善功能性塑料薄膜的功能,扩大其应用范围 1.3.2 研究和开发新的功能性塑料薄膜第2章 塑料及其薄膜的性能 2.1 塑料薄膜用聚合物 2.1.1 塑料 2.1.2 热塑性塑料 2.1.3 薄膜用的热塑性塑料 2.2 聚乙烯 (PE) 2.2.1 聚乙烯的种类 2.2.2 聚乙烯的性能 2.2.3 低密度聚乙烯 (LDPE) 2.2.4 线形低密度聚乙烯 (ULDPE) 2.2.5 超低密度聚乙烯 (ULDPE) 2.2.6 茂金属线形低密度聚乙烯 (mLLDPE) 2.2.7 中密度聚乙烯 (MDPE) 2.2.8 高密度聚乙烯 (HDPE) 2.3 乙烯-醋酸乙烯共聚物 (EVA) 2.4 聚丙烯 (PP) 2.4.1 聚丙烯型号的命名 2.4.2 聚丙烯及其薄膜的外观特征 2.4.3 聚丙烯及其薄膜的基本性能 2.4.4 聚丙烯及其薄膜的加工性能 2.5 聚氯乙烯 (PVC) 2.5.1 聚氯乙烯树指及塑料的种类 2.5.2 聚氯乙烯及其薄膜的外观特征 2.5.3 聚氯乙烯及其薄膜的基本性能 2.5.4 聚氯乙烯及其薄膜的加工性能 2.5.5 聚偏二氯乙烯 (PVDC) 2.6 聚对苯二甲酸乙二醇酯 (PET) 2.6.1 PET及其薄膜的基本特征 2.6.2 PET及其薄膜的基本性能 2.6.3 PET及其薄膜的基本性能 2.7 聚酰胺 (PA) 2.7.1 聚酰胺及其薄膜的外观 ……第3章 塑料薄膜的成型方法第4章 功能性农用兼薄膜第5章 收缩薄膜第6章 降解塑料薄膜第7章 抗静电薄膜第8章 高阻隔薄膜参考文献

<<功能性塑料薄膜>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com