

<<塑料异型材(精华本)>>

图书基本信息

书名：<<塑料异型材(精华本)>>

13位ISBN编号：9787502536169

10位ISBN编号：7502536167

出版时间：2002-3-1

出版时间：材料科学与工程出版中心,化学工业出版社

作者：卢鸣

页数：505

字数：808000

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>

<<塑料异型材(精华本)>>

内容概要

自20世纪80年代以来,我国塑料异型材、PVC塑料门窗行业发展迅速。

在引进国外先进设备、消化吸收国外先进技术的同时,我国科技人员也研究开发了大量新技术、新设备,积累了丰富的经验。

这些实用技术和宝贵经验曾通过多种方式传播和应用,受到业内人士的普遍欢迎。

中国塑料加工工业协会异型材及门窗专业委员会集结了会刊《塑料异型材》的精品文章,出版了《塑料异型材 精华本》。

本书从1990年创刊至2001年8月《塑料异型材》中精选的134篇文章,“浓缩”了塑料异型材的原料与助剂的作用、性能、选用原则及典型配方,塑料异型材的挤出成型工艺,塑料异型材料的挤出、定型模具及设备,PVC塑料门窗的装配与安装技术等方面的内容。

本书反映了我国在该领域的发展历程、创新成果和丰富的经验,并与国际先进水平相比较,对我国20年来PVC塑料门窗发展中存在的问题进行了全方位、客观的分析,提出了解决思路或措施。

文章叙述详尽,附有大量插图和工艺配方,有很强的技术性和实用性。

本书资料翔实,便于查阅,适宜收藏。

本书可供塑料异型及塑料门窗行业的研发人员、工程技术人员、管理人员和大专院校相关专业师生参考。

<<塑料异型材(精华本)>>

书籍目录

第一部分 塑料异型材 1 聚氯乙烯窗户异型材的设计与制作 2 塑料推拉窗型材设计 3 硬PVC门窗用异型材的配方技术 4 从PVC异型材耐候性试验结果浅谈窗型材着色问题 5 聚氯乙烯低发泡塑料挤出成型实践浅述 6 影响PVC异型材性能的几个工艺因素 7 门窗框用改性硬聚氯乙烯异型材户外使用耐久性研究 8 PVC塑料异型材生产用循环水设计实践 9 硬聚氯乙烯的老化面层对其力学性能的影响 10 浅谈有色PVC型材工艺配方 11 润滑挤出成型 12 PVC异型同速挤出的新发展 13 PVC型材老化与控制 14 聚氯乙烯的老化面导对其力学性能的影响 15 塑料门窗型材色彩饰性与耐候性技术综述 16 嵌有密封条的中隔条型材生产及应用 17 塑料门窗木纹成型新技术 18 塑料门窗表面装饰技术——覆膜技术及应用 19 彩色异型材及塑料门客国内外现状与发展趋势 20 UPVC塑料装饰型材印刷涂饰技术 21 塑料型材的冷却与定型 22 低烟系统UPVC难燃塑料建材的研制 23 PVC异型材的挤出 24 RPVC异型材加工中降解研究 25 UPVC宽幅整体门板及其人生产工艺 26 低发泡硬聚氯乙烯挤出成型技术 27 窗框型材高速挤出技术 28 硬聚氯乙烯化学建材着色技术 29 白色硬聚氯乙烯门窗型材料粉色现象探讨 30 浅谈型材外表面的纵向沟痕 31 无毒环保型PVC门窗型材的开发和研制 32 聚氯乙烯门窗异型材的搞冲击改性 33 PVC结皮发泡弄型材木纹挤出 34 对PVC门窗异型材配方的几点认识 35 UPVC多孔管弄型材的开发与应用 36 白色UPVC塑料异型材现象的分析与防护 37 型材生产中与挤出机相关几个工艺问题的解决思路 38 型材保护膜应用中出现的的问题及解决方法 39 PMMA/PVC双料共挤型材设备及挤出工艺 40 UPVC异型材生产中的质量控制 41 粉料一步法单螺杆出RPVC异型材配方及工艺探讨 42 浅析硬质PVC异型材冲击强度的提高 43 白度法检测UPVC型材的光老化性能 44 PVC异型材的难燃性问题 45 后共挤(PGE)成型工艺的研究 46 影响仿木纺异型材挤出的几个因素 47 再探白色UPVC门窗异型材的粉色现象 48 白色PVC资料异型材的调色、增白和控制 49 硬聚氯乙烯结皮低发泡型材的工艺控制 50 影响型材质量易被忽视的因素

第二部分 塑料门窗 1 塑料门窗螺钉铆固力及增强材料研究 2 提高塑料窗质量的几点想法 3 塑料窗焊接强度初探 4 塑料中悬窗结构浅析 5 新型节能双层玻璃塑料窗的研制 6 防腐蚀五金件开拓了塑料门窗应用领域 7 PVC塑料窗的耐候性 8 美国与欧洲两大塑料门窗体系特点的论述 9 塑料窗变形探讨和预防 10 国内外塑料门窗的技术比较 11 影响塑料门窗焊接质量的若干因素 12 塑钢平开窗焊接技术问题探讨 13 节能型60系列PVC推拉窗设计试制技术总结 14 复合胶条式中空玻璃制造系统研制报告 15 一种新型塑料推拉窗结构设计的对比分析 16 型材加强筋和塑料窗抗风压的计算 17 PVC塑料窗建筑物理性能评价 18 严寒地区保温节能塑料窗的研究与开发 19 RPVC塑料门窗焊角开裂问题 20 正交试验法在塑料门窗焊接工艺中的应用 21 节能塑料窗的K值设计计算

第三部分 原料及助剂

第四部分 模具及设备

<<塑料异型材(精华本)>>

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>