

<<建筑用塑料制品与加工>>

图书基本信息

书名：<<建筑用塑料制品与加工>>

13位ISBN编号：9787502341916

10位ISBN编号：7502341919

出版时间：2003-2-1

出版时间：科学技术文献出版社

作者：王璐主编

页数：461

字数：374000

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>

<<建筑用塑料制品与加工>>

内容概要

本书介绍了建筑用塑料制品的性能、加工及其应用。

全书共8章。

第1章，绪论；第2章，塑料铺地材料；第3章，塑料墙体墙面材料；第4章，塑料屋顶材料；第5章，塑料门窗和异型材；第6章，建筑用塑料管材及管件；第7章，其他建筑用塑料制品；第8章，塑料建材与环保。

每章的制品是以概述、标准及性能、原料选择及典型配方、工艺流程、成型加工过程、设备及模具、工艺条件等内容叙述，章后还附有思考题。

本书的特点：资料丰富、翔实，通俗易懂，可操作性强。

本书可供从事塑料生产、应用、施工的技术工人、工程技术人员和管理人员参考，也可作为中等职业学校高分子材料及塑料制品专业师生参考用书。

<<建筑用塑料制品与加工>>

书籍目录

第1章 绪论?? 一、建筑用塑料制品的分类与特点?? 二、建筑用塑料的选用?? 三、塑料在建筑业应用的特性?? 四、塑料在建筑业应用的现状及发展前景?? 五、塑料建材与环保?? 思考题??第2章 塑料铺地材料?? 序?? 一、塑料地板的分类及特点?? 二、塑料地板材料的选用?? 三、塑料地板的性能指标?? 四、塑料地毯的性能指标?? 第1节 塑料地板?? 一、塑料地板砖?? 二、塑料卷材地板?? 三、木塑复合地板?? 第2节 特殊用途塑料地板?? 一、抗静电地板?? 二、阻燃地板?? 三、耐磨地板?? 四、防滑地板?? 第3节 塑料地毯?? 一、簇绒地毯?? 二、静电植绒地毯?? 三、其他种类塑料地毯?? 思考题??第3章 塑料墙体墙面材料?? 序?? 一、塑料装饰板种类及特点?? 二、装饰板材用塑料的选用?? 第1节 塑料壁纸?? 一、普通塑料壁纸?? 二、发泡塑料壁纸?? 三、特种壁纸?? 第2节 塑料装饰板?? 一、普通塑料装饰板?? 二、塑料贴面装饰板?? 三、其他塑料装饰板?? 第3节 塑料金属复合板?? 一、钢塑复合板?? 二、铝塑复合板?? 三、保温板、冷库板?? 思考题??第4章 塑料屋顶材料?? 序?? 第1节 塑料防水卷材?? 一、通用型防水卷材?? 二、阻燃型防水卷材?? 三、高分子防水卷材的施工?? 第2节 塑料天花板?? 一、阻燃天花板?? 二、发泡天花板?? 第3节 塑料屋面板?? 一、单层塑料屋面板?? 二、增强塑料屋面板?? 三、塑料采光板?? 思考题??第5章 塑料门窗和异型材?? 序?? 一、塑料(塑钢)门窗简介?? 二、塑料门窗的技术经济优势?? 三、塑料异型材种类及应用?? 四、稳定剂在聚氯乙烯加工中的应用?? 第1节 塑料门窗?? 一、聚氯乙烯塑料窗?? 二、聚氯乙烯塑料门?? 三、聚氯乙烯新型门窗?? 四、聚氯乙烯门窗异型材挤出技术新发展?? 第2节 其他塑料门窗?? 一、玻璃钢门窗?? 二、塑料百叶窗?? 第3节 其他装饰用异型材?? 一、塑料楼梯扶手?? 二、塑料踢脚板和挂镜线?? 三、塑料活动房屋?? 思考题??第6章 建筑用塑料管材及管件?? 序?? 一、塑料管材与传统建筑管材的比较?? 二、建筑用塑料管材的分类?? 三、管材及管件用塑料的选用?? 第1节 常用塑料管材?? 一、硬聚氯乙烯(UPVC)管?? 二、聚乙烯管?? 三、聚丙烯管?? 四、聚丁烯管(PB管)?? 五、ABS(丙烯腈丁二烯苯乙烯共聚物)管?? 六、玻璃钢管?? 七、复合塑料管?? 第2节 建筑排水用塑料管材?? 一、建筑排水用塑料管材性能?? 二、普通硬聚氯乙烯管?? 三、硬聚氯乙烯芯层发泡复合管?? 四、硬聚氯乙烯低发泡管材?? 五、硬质聚氯乙烯螺旋消音管?? 第3节 建筑给水用塑料管材?? 一、建筑给水用塑料管材性能及应用现状?? 二、给水用硬聚氯乙烯管?? 三、交联聚乙烯(PEX)管?? 四、无规共聚聚丙烯(PPR)管?? 五、聚丁烯管(PB管)?? 六、铝塑复合管?? 第4节 建筑用电缆套管?? 一、聚氯乙烯可弯穿线管?? 二、聚氯乙烯波纹管?? 第5节 塑料管件?? 思考题??第7章 其他建筑用塑料制品?? 序?? 第1节 塑料卫生洁具?? 一、塑料整体卫生间?? 二、人造大理石卫生洁具?? 三、塑料浴缸?? 四、塑料便器高低水箱?? 第2节 其他建筑用塑料制品?? 一、塑料土工布?? 二、塑料模板?? 思考题??第8章 塑料建材与环保?? 一、塑料与环境?? 二、关于绿色建材的讨论?? 三、绿色建材中塑料制品的发展趋势?? 四、几种建筑塑料制品的环保价值?? 五、塑料建材的回收利用性?? 思考题??参考文献

<<建筑用塑料制品与加工>>

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>