

<<功能胶黏剂配方700例>>

图书基本信息

书名：<<功能胶黏剂配方700例>>

13位ISBN编号：9787122108319

10位ISBN编号：7122108317

出版时间：2011-8

出版单位：化学工业出版社

作者：张玉龙 等主编

页数：313

字数：273000

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>

<<功能胶黏剂配方700例>>

内容概要

本书重点介绍了电磁功能胶黏剂、光学胶黏剂、压敏胶黏剂、密封胶黏剂、厌氧胶黏剂、阻燃胶黏剂和耐低温胶黏剂等的配方。

在每类型胶黏剂中主要介绍基本配方、改性配方和应用配方。

每一配方后均附简要说明，介绍其特性及应用情况。

本书所介绍的内容主要是作者多年积累的实际生产配方，简单明了，查阅性强。

本书是从事胶黏剂研究、配方设计、产品生产、销售、管理和教学人员的必备之书，也是广大胶黏剂用户良好的参考资料，亦可作为参考教材使用。

<<功能胶黏剂配方700例>>

书籍目录

第一章 概述

第一节 功能胶黏剂简介

- 一、基本概念
- 二、主要品种与分类
- 三、胶黏剂的功能
- 四、胶黏剂粘接的优缺点

第二节 胶黏剂的配方设计

- 一、配方设计的基本原则
- 二、注意事项
- 三、实现胶黏剂各种性能要求的途径

第三节 胶黏剂的制备

第四节 胶黏剂的贮存

第五节 粘接工艺要求

第六节 胶黏剂的适用性及选用注意事项

第二章 电磁功能胶黏剂

第一节 导电与导静电胶黏剂

- 一、简介
- 二、环氧导电胶黏剂
- 三、丙烯酸酯导电胶黏剂
- 四、其他导电胶黏剂

第二节 电功能专用胶黏剂

- 一、电功能环氧专用胶黏剂
- 二、电功能丙烯酸专用胶黏剂

第三节 磁性胶黏剂

第三章 光学胶黏剂

第一节 环氧光学胶黏剂

第二节 丙烯酸类光学胶黏剂

- 一、紫外光固化丙烯酸环保胶黏剂
- 二、紫外光固化聚氨酯丙烯酸光学胶黏剂
- 三、环氧丙烯酸光固化胶黏剂
- 四、其他丙烯酸酯类光学胶黏剂

第三节 其他光学胶黏剂

第四章 压敏胶黏剂

第一节 简介

第二节 丙烯酸压敏胶黏剂

- 一、溶液型丙烯酸压敏胶黏剂
- 二、乳液型丙烯酸酯压敏胶黏剂

第三节 橡胶压敏胶黏剂

第四节 其他压敏胶黏剂

第五章 密封胶黏剂

第一节 热固性树脂密封胶黏剂

- 一、环氧密封胶黏剂
- 二、聚氨酯密封胶黏剂
- 三、其他热固性树脂密封胶黏剂

第二节 热塑性树脂密封胶黏剂

<<功能胶黏剂配方700例>>

第三节 橡胶型密封胶黏剂

- 一、液体聚硫密封胶黏剂
- 二、硅橡胶密封胶黏剂
- 三、其他橡胶密封胶黏剂

第六章 厌氧胶黏剂

第一节 简介

第二节 紧固件锁紧与密封用厌氧胶黏剂

第三节 结构厌氧胶黏剂

第四节 速固型厌氧胶黏剂

第五节 其他厌氧胶黏剂

第七章 阻燃胶黏剂

第一节 热固性树脂阻燃胶黏剂

- 一、阻燃环氧胶黏剂
- 二、阻燃酚醛胶黏剂
- 三、阻燃聚氨酯胶黏剂
- 四、阻燃脲醛胶黏剂
- 五、其他热固性树脂阻燃胶黏剂

第二节 热塑性树脂阻燃胶黏剂

- 一、丙烯酸阻燃胶黏剂
- 二、其他阻燃胶黏剂

第三节 阻燃橡胶胶黏剂

第八章 耐高低温胶黏剂

第一节 耐高温胶黏剂

- 一、耐高温环氧胶黏剂
- 二、耐高温酚醛胶黏剂
- 三、其他耐高温胶黏剂

第二节 耐低温胶黏剂

- 一、耐低温环氧胶黏剂
- 二、耐低温聚氨酯胶黏剂

参考文献

<<功能胶黏剂配方700例>>

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>