

<<涂料树脂物理>>

图书基本信息

书名：<<涂料树脂物理>>

13位ISBN编号：9787122002921

10位ISBN编号：7122002926

出版时间：2007-6

出版时间：7-122

作者：吴若峰

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>

<<涂料树脂物理>>

内容概要

本书简要阐述了涂料树脂物理的基本概念和基本理论，并在各章的叙述中，结合涂料技术介绍了这些概念和理论的实际应用。

全书共分八章，分别介绍了涂料合成树脂的各种不同层次的结构；涂料技术中非常重要的溶度参数理论和溶剂挥发理论；聚合物树脂分子量和分子量分布的测定，讨论了分子量及其分布对树脂性质的影响；聚合物树脂的力学状态及其转变，重点阐述了影响树脂玻璃化温度的各种因素，同时对涂料树脂溶液的流变性进行了讨论；聚合物树脂的力学性质，重点讨论了聚合物树脂的高弹性和黏弹性；聚合物树脂的电学性能和光学性能；聚合物树脂的胶黏性；聚合物树脂的降解与老化以及防止的方法。每章还附有思考题。

本书可作为高等学校高分子类专业本科及专科生的选修教材，以及涂料行业培训工程技术人员的教材，也可供从事高分子材料领域特别是涂料树脂方面科研、生产、管理的工程技术人员参考。

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>