第一图书网, tushu007.com

<<建筑胶黏剂>>

图书基本信息

书名：<<建筑胶黏剂>>

13位ISBN编号：9787502583439

10位ISBN编号：7502583432

出版时间：2006-6

出版时间：化学工业出版社

作者：贺曼罗

页数：400

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

内容概要

新型建筑材料与施工技术问答丛书建筑胶黏剂第二版贺曼罗编著《建筑胶黏剂》系第二版，从建筑胶黏剂及粘接施工工艺的基本概念、基本理论入手，以问答形式，分不同胶种介绍了建筑胶黏剂的分类、组成、测试、配方、使用要求与条件、施工方法及注意事项等，并举有实例。
《建筑胶黏剂》所设问题除了从业人员必须掌握的基础知识外，主要是大家在日常工作中遇到的常见问题和疑难问题，具有很强的实用性。
《建筑胶黏剂》可供从事建筑胶黏剂设计应用、选购、施工、产品检测、开发生产等方面的广大技术人员阅读参考。

<<建筑胶黏剂>>

书籍目录

第一章 概述1．什么是胶黏剂？
2．粘接技术是怎样的一种新技术？
3．粘接技术的特点是什么？
4．我国胶黏剂的发展状况如何？
5．建筑胶黏剂有哪些胶种？
6．建筑胶黏剂有哪些功能？
7．为什么说建筑胶黏剂在建筑中有十分重要的地位？
8．建筑胶黏剂在我国近期有些什么新发展？
9．建筑胶黏剂的应用领域有哪些？
10．建筑业对建筑胶黏剂在施工应用有什么要求？
11．为什么说环保建筑胶黏剂是今后的发展方向？
12．水基（性）建筑胶黏剂在新胶种的发展上地位如何？
13．建筑胶黏剂分类方法有哪几种？
14．建筑胶黏剂在构成上有些什么成分？
15．建筑胶黏剂主要组分（黏料）有哪些？
16．什么是环氧树脂，它应用于建筑胶黏剂中的主要有哪些类型？
17．环氧树脂作为黏料有些什么突出优点？
18．环氧树脂主要性能指标有哪些，建筑胶黏剂中常用哪些环氧树脂品种？
19．什么是胶黏剂的固化剂，常用固化剂的种类有哪些？
20．环氧树脂用固化剂的特点是什么？
21．环氧树脂的胺类固化剂与主要性能怎样？
22．环氧树脂的酸酐固化剂有些什么品种？
23．环氧树脂的咪唑类固化剂有哪些？
24．环氧树脂的高分子聚合物固化剂有哪些？
25．聚酰胺为何广泛地用作环氧树脂的固化剂？
26．环氧树脂的其他类型固化剂还有哪些？
27．使用胺类与酸酐类固化剂时，如何确定与环氧树脂匹配的用量？
28．如何改进环氧树脂的胺类固化剂的性能？
29．改性胺类之固化剂制造的过程怎样？
30．如何改进环氧树脂的酸酐类固化剂的性能？
31.近来改性胺的固化剂有哪些进展？
32．增塑剂在建筑胶黏剂中有什么作用，常用的增塑剂品种有哪些7．33．建筑胶黏剂在何种情况下要用高分子增塑？
34．什么叫增韧剂，建筑胶黏剂所用增韧剂有哪些？
35．为什么说橡胶（或弹性体）类增韧剂是常用的种类？
36．液体聚硫橡胶增韧效果如何，应如何选择？
37．丁腈橡胶作增韧剂的效果如何，怎样进行选用？
38．聚酯和聚醚的增韧性能如何，如何选用？
39．聚氨酯也可以作为增韧剂使用吗？
40．尼龙可作为增韧剂应用吗？
41．奇士增韧剂是什么样的产品，效果如何？
42．纳米材料增韧剂是什么样的产品，效果如何？
43．还有些什么新的增韧剂品种？
44．常用的增韧剂加人工艺有哪些？
45．对胶黏剂的增韧改性近年有什么新的成果？

46. 偶联剂是什么，有什么特别的作用？
47. 在胶黏剂配方中如何选用偶联剂？
48. 偶联剂的使用（加入）方法与使用应注意什么？
49. 偶联剂的其他应用有哪些？
50. 什么叫稀释剂，有些什么种类？
51. 选用稀释剂的基本原则是什么？
52. 为什么应尽可能选用活性稀释剂？
53. 什么是固化促进剂，常用的品种有哪些？
54. 什么是胶黏剂中的催化剂？
55. 建筑胶黏剂中常用哪些溶剂，如何选用？
56. 建筑胶黏剂中加入填料的作用是什么？
57. 填料的加入原则是什么，如何选用？
58. 填料的加人对粘接强度有何影响，如何发挥其长处？
……第二章 建筑结构用胶黏剂第三章 壁纸、墙布用胶黏剂第四章 塑料地板及软质材料地板用胶黏剂第五章 管道用建筑胶黏剂第六章 竹、木、石材等用建筑胶黏剂第七章 锚固建筑胶黏剂第八章 其他建筑专用胶黏剂第九章 建筑用密封胶黏剂第十章 建筑用粘接铺装材及其他胶种主要参考文献

第一图书网, tushu007.com

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