

はじめに

紀元前4000年ごろから続けられてきた「接合する」というごく簡単で身近な作業が、近年ますますクローズアップされています。そして現在、合成接着剤によるめざましい技術革新を遂げるなか、私たち、接着剤業界にたずさわる者として接着における使命の重大さを痛感しております。

この小冊子は、接着の一般的な技術上の手引き書として、一人でも多くの方々に接着の知識を高めていただきたい…という考えに基づいて、作成いたしました。したがって、内容も一般的な商品を中心に触れております。限られた頁数でできるだけ広範囲に説明しておりますので、いい足りない点がありますことをお許しください。

CONTENTS

はじめに	1
1. 接着の起源	2~3
2. 接着の原理	4~5
3. 接着剤の種類と分類	6~9
4. 接着剤の製造法	10~11
5. 接着剤の試験方法および接着に影響を与える因子	12~15
6. 接着剤を効果的に使用するために	16~19
7. 接着剤の適切な使い方	20~27
8. 接着の被着材別チェックポイント	28~33
9. 接着剤除去の基本	34~35
10. 接着作業中の安全管理	36~41
11. 接着用語集	42~45

本カタログ記載の諸性能および諸特性などは、材料や使用条件などにより、異なる結果を生ずることがあります。実際の諸性能、諸特性などについては、お客様各位で試験、研究ならびに検討の上、ご使用いただけますようお願いいたします。