

ひとわざ(一技)名: 低分子シロキサンが発生しないリフロー用粘着キャリア

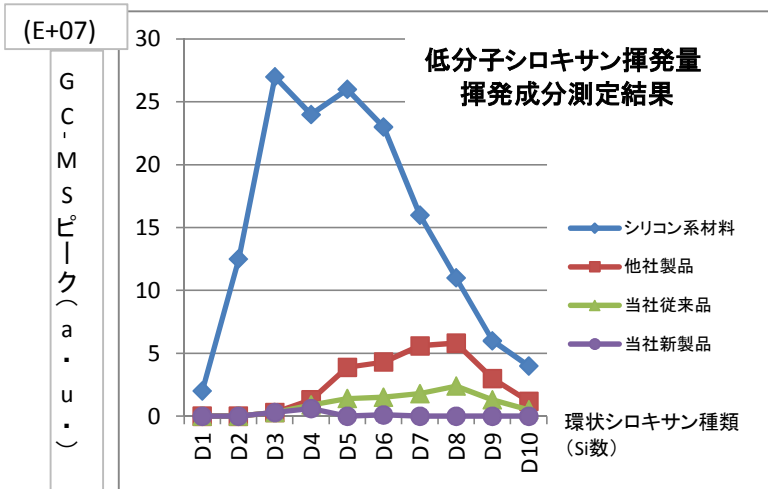
1. 概要(200字目安)

基板実装の高密度化、実装部品の超小型化、軽量化に伴い低分子シロキサン(アウトガス)の問題が懸念される、基板実装工程に朗報!

シロキサン問題を払拭した耐熱粘着キャリア

- ★シリコン系でありながら低分子シロキサンの揮発量が無い ★繰り返し使用可
- ★耐熱性が高い(200°C~250°C) ★耐薬性に優れている

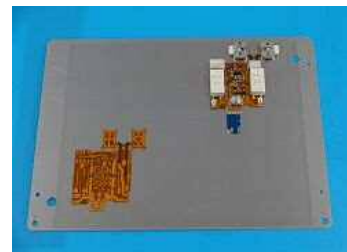
低分子シロキサンD4~D10までの揮発がほとんどない
低分子シロキサンによる接点障害 解決!



粘着材料



リフロー用粘着キャリア



試験機器: ガスクロマトグラフ質量分析計
ヘッドスペースオートサンプラー

試験: 250°C30min加熱後試料中の揮発成分を気化させてGC-MS装置にて測定

2. 企業概況

| | | | |
|----------|---|---------|----------------------------|
| 会社名 | 有限会社 ヤクシン総業 | 代表者名 | 前澤 要 |
| | | 窓口担当 | 前澤 要 |
| 事業内容 | プリント基板、治工具 | U R L | http://www.yakushin-g.com/ |
| 主要製品 | リフロー用粘着キャリア、フロー用キャリア、基板分割治具、バックアップ治具 他SMT治具 | | |
| 住所 | 〒391-0013 長野県茅野市宮川5900 | | |
| 電話/FAX | 0266-73-8888 / 0266-73-1788 | E-mail | info@yakushin-g.com |
| 資本金(百万円) | 300 | 設立年月日 | S54.9.11 |
| | | 売上(百万円) | - |
| | | 従業員数 | 15 |

- * 低分子シロキサンの発生が無いので安心して使用できる
- * 作業時間の短縮、不良品発生率の低下など、生産効率の改善を図る
- * 耐薬性に優れているのでアルコールなどの有機溶剤で拭いて簡単に洗浄でき、繰り返し使用することができる