

MagiCarrier®

薄物搬送はおまかせください「マジキャリアー」

〈2004年5月特許3件出願済み〉

『MagiCarrier®』（マジキャリアー）は、ベース材に粘着樹脂を固定させています。この粘着樹脂は耐熱性があり、被着体の接着と引きはがしが繰り返し可能です。この特徴を活かし『MagiCarrier®』は、フレキシブル配線板・薄物配線板を貼り付けて部品実装工程で搬送させることが出来ます。その結果、大幅な作業の効率化が図れます。

特徴

- ・繰り返し使用が可能（リフロー約500回）
- ・リフロー後にはがし易い粘着樹脂の特性
- ・粘着力は洗浄することにより復元可
「水・中性洗剤・IPAにて洗浄可」
- ・ご希望により粘着力の調整が可能
- ・段差をつけて凸部をフラットにできます。
- ・粘着面の自在なデザインが可能

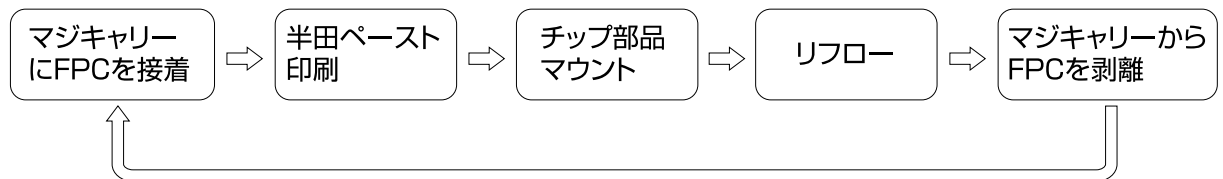


MagiCarrier®

用途

- ・フレキシブル配線板・薄物配線板の実装工程搬送
- ・有機EL・液晶パネル・タッチパネル等フラットディスプレイの製造工程搬送
- ・フリップチップ・BGA基板実装工程搬送
- ・フレキシブル配線板製造工程先行板

使用事例



製品仕様

粘着樹脂タイプ	ピール強度 (N/2.5cm)	製品サイズ (mm)	粘着樹脂膜厚 (μm)	ベース材料	板厚 (mm)
Type-S (弱粘着品)	0.025	MAX 500×400	100~300	・耐熱特殊ガラスエポキシ樹脂基材 (Black G-10) ・アルミ基材 (黒アルマイト処理可) 他	1.0~6.0
Type-H (強粘着品)	0.300				

特殊工法により自由な段差形成が可能です。
 ご要望により粘着力の調整が可能です。
 仕様につきましてはご要望に応じて相談承ります。

記載内容は予告なく変更する場合があります。

株式会社 京写 Kyosha Co.,Ltd.

<http://www.kyosha.co.jp> E-mail:sales@kyosha.co.jp

お問合せ先

本社 〒613-0024 京都府久世郡久御山町森300

TEL 075-631-3191 FAX 075-631-7761

関東支社 〒111-0041 東京都台東区元浅草1-6-13 元浅草MNビル3階

TEL 03-3842-5071 FAX 03-3842-5072