

マジックレジン 製品ラインナップ一覧

マジックレジンボード (外形カット等の加工を施す前のボードを原反販売)

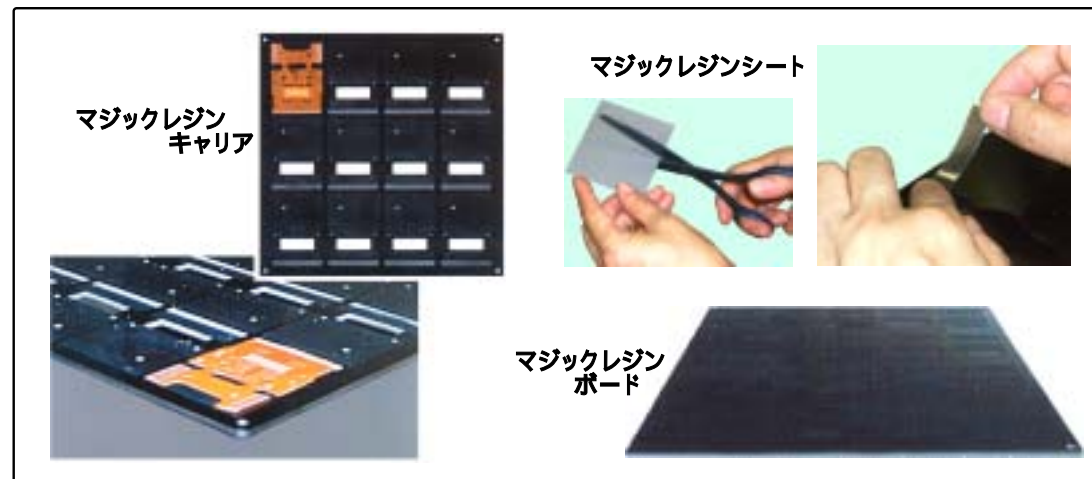
耐久性:リフロ-500サイクル以上
 ベース材料の全面にマジックレジンをコーティング。
 機械加工をお客様が行うことで、現地でのキャリア調達の短納期化が可能。

マジックレジンキャリア (マジックレジンボードをカット&切削加工して販売)

ACF SMT 封止剤コーティング用キャリア(SMTライン&その前後工程をキャリアで搬送)
 インターポーザ基板へのデバイス実装 半田バンプ実装 リフロ用キャリア

マジックレジンシート (どこにでも貼り付けられるシール形状で販売)

ハサミやカッターで簡単にカットできます。
 粘着剤が付いているため必要な個所に任意に貼付けられ、コストダウンを図る事が出来ます。
 キャリア表面、ザグリ底面への貼付けができるため、FPC裏面の凹凸に追従出来ます。



製品種	項目	出荷形態	品種分類	外形サイズ	塗布範囲	粘着力	レジン塗布厚	レジン種別	ベース材				加工(**)	
									厚み	材質(*)				
										ASC	BG	AL		SUS
マジックレジンボード	原反販売	Type-K	495 × 295mm	430 × 260mm	強	0.2mm	シリコーン系	1.6 または 2.0mm	-	-	-	-	-	
		Type-T							-	-	-	-		
マジックレジンキャリア	加工販売	Type-K	最大250 × 330mmの範囲内で任意に設定	全面	強	0.2mm	シリコーン系	1.6 または 2.0mm	-	-	-	-	-	
		Type-T							-	-	-	-		
		Type-C	(ただし加工内容が外形カットのみの場合は最大460 × 260mmの範囲内でサイズ指定可能)	部分(任意)	中	0.1 または 0.2mm	シリコーン系	任意	-	-	-	-	-	
		Type-D							-	-	-	-		
		Type-ZERO							-	-	-	-	-	
マジックレジンシート	原反販売	Type-K	495 × 295mm	430 × 260mm	強	0.1 または 0.2mm	シリコーン系	0.1 または 0.3mm (特注可能)	-	-	-	-	-	
		Type-T							-	-	-	-		
		W (K&T)							強/最強	-	-	-	-	

(*)材質：ASC = 高耐熱導電ガラエボ材 (黒) / BG = BG3520高耐熱ガラエボ材 (黒) / AL = アルミ板 / SUS = ステンレス (SUSのみ切削加工不可)

(**)加工：外形カット 穴明け ザグリ テーパー 面取り