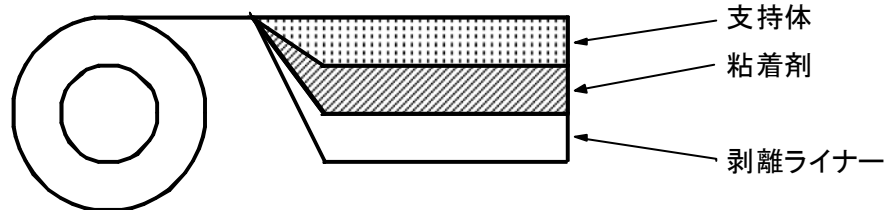


“リオエルム”LE951

リオエルムLE951は、微粘着の粘着剤を薄手低熱収PETフィルム基材に塗布した片面粘着テープで、ほとんどの被着体に対して再剥離が可能です。さらに経時変化も極めて小さく、安定した性能を有しており、FPC、電子部品等のキャリアテープとして使用することができます。

1. 構成



2. 性能

項目	単位	実測値	測定方法
粘着テープの厚さ	μm	60	JIS Z0237
剥離ライナーの厚さ	μm	25	ダイヤルゲージ
粘着力 SUS 180度 90度	mN/25mm (gf/25mm)	88 (9) 216 (22)	JIS Z0237 300mm/分
対フィルム粘着力 25μmPET 25μmPI CCL (38PI/8Cu)	mN/25mm (gf/25mm)	88 (9) 196 (20) 98 (10)	※1
ボールタック	—	5	JIS Z0237
熱経時試験			貼付→150℃×30分 取り出し常温2時間後測定 ・テープ剥がし法；300mm/分
25μmPI 収縮率	%	0.2 / 0.0	・収縮率（縦／横）
180度ピール 粘着力	mN/25mm	235	
CCL 収縮率	%	0.1 / 0.0	・収縮率（縦／横）
180度ピール 粘着力	mN/25mm	225	

備考) ※1; 測定方法

①試料にフィルムを貼り合わせ25mm幅に裁断する。

②2kgゴムローラーにて一往復圧着し、20分放置後引張速度 300mm/分で試料を180度方向に引き剥がす。

★25μmPET; 一般タイプ未処理

★25μmPI ; カブトン100H

★CCL ; 38μmPI / 8μm銅箔 (2層材)

・標準的ラミネート条件(対CCLホリイミド面); 温度~100℃、圧力1kg/cm²以上、速度~5M/分

・上表の値は実測値であり保証値ではございませんので、実用に際しては確認を行ってください。

2013.5.7 改定