

リフロー用保護テープ

RPT-150



RPT-150は耐熱性に優れ、糊残りが少ないマスキングテープです。ソルダーペースト印刷時やリフロー時(鉛フリーハンダにも対応)における金メッキ端子等の汚染防止に最適です。

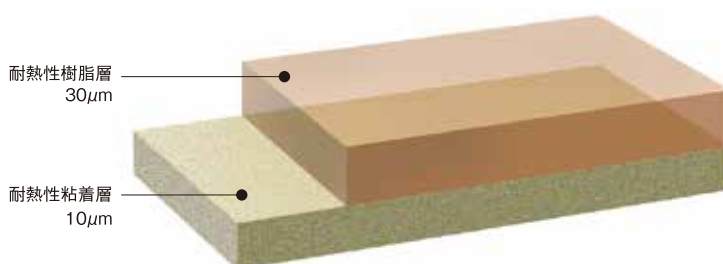
特徴

- ▶鉛フリーハンダリフロー対応
- ▶総厚40 μ m
- ▶被着体を汚染しない
- ▶任意のテープ位置でカットが可能

製品仕様

項目	RPT-150	
製品厚 (μ m)	総厚	40
	耐熱性樹脂厚	30
	耐熱性粘着剤厚	10
供給仕様	幅: 500mm(別途相談) 長さ: 100m	
シェルフライフ	1年	

RPT-150の構成



代表特性

試験項目		試験値
破断強度(N) ^{※1}	リフロー前	9.0~11.0
	リフロー4回後	8.0~10.0
剥離力(接着力) (N/cm) ^{※2}	リフロー前	0.16
	リフロー4回後	0.81
汚染性(金メッキ端子) (dyne/cm) ^{※3}	リフロー前	34
	リフロー4回後	32

※1 引張試験機: ミネベア製PT200N型、試料幅: 10mm、引張速度: 300mm

※2 装置、試料、試験条件は※1と同様。被着体: 金メッキシート

※3 濡れ性試験 JIS K 6768準拠(試薬: 和光純薬工業製)