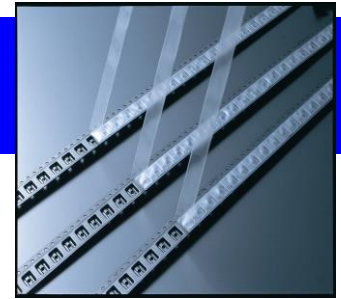


カバーテープ デンカ サーモフィルム ALS



《デンカ サーモフィルム ALS》は、優れたシール適性を有したヒートシールタイプのエンボスキャリアテープ用カバーテープフィルムです。

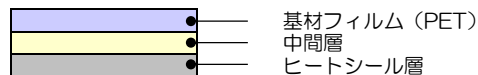
特徴

- ピール強度が安定しておりシール状況の設定が容易です。
- 各種使用条件に対応したグレードを有しております。
- 各種キャリアテープ素材 (PS, PC, PET, PVC) に対して良好なシール性を有しています。
- ALS-ATA, TIST-100, 300グレード：高透明で内容物の視認性に優れます。
- ALS-ATA, MT8, TIST-100, 300グレード：エポキシ封止部品との摩擦帯電が小さいので、小型部品の静電付着対策に効果が期待できます。
- ALS-MT8, 300グレード：高速でのヒートシール性に優れます。
- TIST-300グレード：低温環境下においても優れた導電性を発現します。

用途

電子部品、半導体の搬送用

構成



製品特性

	単位	試験方法	ALS-S	ALS-AS	ALS-ATA	TIST-100	ALS-MT8	TIST-300
色調	—	—	乳白	乳白	透明	透明	透明	透明
厚み	mm	—	0.062	0.062	0.062	0.057	0.053	0.051
表面抵抗率 基材面 シール面	Ω/□	JIS K 6911 23℃ 50%RH	10 ¹² < 10 ¹² <	10 ⁹ 10 ⁹	10 ⁹ 10 ⁹	10 ⁹ 10 ¹⁰	10 ¹⁰ 10 ¹⁰	10 ¹⁰ 10 ⁸
曇り度	%	JIS K7136	50	60	17	20	34	20
全光線透過率	%		60	60	90	90	90	90
破断点強度	MPa	No.5 Tdumbbell	50	50	60	60	60	60
シール可能なキャリアテープ素材			PS, PC, PVC, PET					

デンカサーモフィルムALS / 当社キャリアテープ用シート 対応表

カバーテープ ボトムテープ		デンカサーモシートEC (導電性)				クリアレンシート
		EC-R 導電PS標準	EC-M3 高強度 低汚染性	EC-AP2 超高強度 超低汚染性	EC-TP2 帯電防止	
一般	ALS-S 標準 (非帯防)					○
帯電防止	ALS-AS 帯電防止標準	○	○	○		○
	ALS-ATA 高透明・帯電防止	○	○	○	○	○
	TIST-100 高透明・高速シール性	○	○	○	○	○
	ALS-MT8 帯電防止・高速シール性	○	○	○	○	○
導電	TIST-300 導電・高速シール性	○	○	○	○	○

《ご注意》 ・記載の数値は測定値の一例であり、保証値ではありません。
・御使用に際しては、必ず貴社にて事前にテストを行い、使用目的への適合性及び安全性について貴社の責任において御確認下さい。

デンカ株式会社 <http://www.denka.co.jp/>
電子・先端プロダクツ部 機能フィルム部

〒103-8338 東京都中央区日本橋室町2丁目1番1号 (日本橋三井タワー)
TEL : 03-5290-5543, FAX : 03-5290-5306