

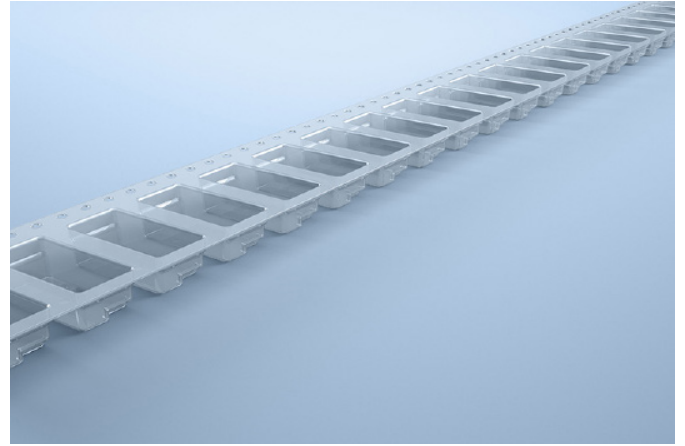


ポリスチレン帯電防止透明 キャリアテープ



3層ポリスチレン帯電防止透明のキャリアテープ材料です。ポリスチレン素材に導電材料を練り込んでおり、長期間安定した帯電防止をお約束します。表面導電コーティングでは安定したカバーテープ接着が困難で、ポケット形成後の表面抵抗も不安定になります。導電材料をテープ素材に練り込むことにより、それらの問題を解消します。多くの電子部品、プラスチック製品等静電気が問題になる部品のテーピングに最適な材料です。深さ20mmを超えるようなコネクタ向けの複雑な深いポケット形成でも、高い精度と強度を保つことができます。

- > 複雑な形状のポケットに対応
- > 高い圧縮強度
- > 多くの熱接着カバーテープ、圧力接着カバーテープで使用可能。
- > 全てのAdvantekキャリアテープは米国工業規格(EIA)の規格を満たしています。日本工業規格(JIS)、日本電子機械工業会(EIAJ)はEIAに準じております。
- > キャリアテープ厚さ: 0.30mm, 0.40mm, 0.50mm
- > キャリアテープ幅8~56mm



Material Properties

項目	材料コード	値	測定方法
厚さ	FC FE FW	0.30mm 0.40mm 0.50mm	-
比重	FC, FE, FW	1.05 g/cc	ASTM D-792
引裂き強度(破壊)	FC, FE, FW	35.4 kg/cm	ISO 527
伸び(破壊)	FC, FE, FW	78%	JIS K 6714
荷重たわみ温度	FC, FE, FW	62°C	ASTM D-648
透過性	FC, FE, FW	72%	ISO 13468-1
表面抵抗	FC, FE, FW	$>10^9, \leq 10^{11}$ Ohms/Sq	ASTM D257

Note: The values presented for this product are typical laboratory data and may be changed without notice.

品質保証期限:

Fシリーズの保証期間は製造年がっぴから2年間となっております。保管条件は4°Cから38°Cの空調がある環境下での保管を推奨します。また直射日光の当たる場所を避けて保管してください。使用前には室温に数時間放置し基本と同じ温度になってから使用してください。

テープ反り

EIA-481基準に則り、1mm/ 250mm 以内の管理基準で製造しています。例えば8mmテープの場合、25cmのサンプルで最も沿っている場所は2mm以内となります。

Cover Tape Compatibility

Type	Heat Activated								Pressure Activated
	HUB	HUC	HUD	HUE	HUF	AA	HSA	ABx™	PUA
Polystyrene Clear Tri-Laminate		✓	✓						