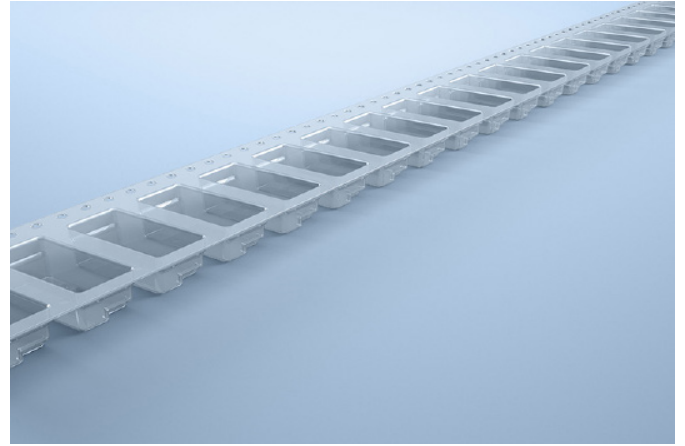




3層ポリスチレン帯電防止透明のキャリアテープ材料です。ポリスチレン素材に導電材料を練り込んでおり、長期間安定した帯電防止をお約束します。表面導電コーティングでは安定したカバーテープ接着が困難で、ポケット形成後の表面抵抗も不安定になります。導電材料をテープ素材に練り込むことにより、それらの問題を解消します。多くの電子部品、プラスチック製品等静電気が問題になる部品のテーピングに最適な材料です。深さ20mmを超えるようなコネクタ向けの複雑な深いポケット形成でも、高い精度と強度を保つことができます。

- > 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:

製造日から5年。温度が21°Cから70°Cの環境で、段ボールに入れて紫外線の当たらない環境にて保管してください。この製品は湿度での劣化はありません。

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		✓	✓						