

Almohadillas antiestáticas EZ-Tear™ (APSP)



Las almohadillas antiestáticas EZ-Tear™ de AirPouch® están especialmente diseñadas para proteger productos que podrían ser dañados por descargas de electricidad estática. Las almohadillas APStat™ están diseñadas para el empaque de relleno del espacio vacío de componentes eléctricos y electrónicos.

Este polietileno lineal de baja densidad no contiene aminas y es compatible con policarbonatos y soldaduras de plata. Una formulación especial disipa la acumulación de electricidad estática, además de proteger los componentes eléctricos y los juegos de las descargas estáticas durante el envío y la manipulación.

Las almohadillas AirPouch cuentan con nuestras exclusivas perforaciones EZ-Tear; un diseño patentado que permite una separación rápida y fácil de las almohadillas para que el operador sea más eficiente y empaque con menos esfuerzo. Estas perforaciones únicas permiten que entre más aire en cada almohadilla, proporcionando mejor rendimiento, un menor costo por pie cúbico y menos peso por embalaje. Las almohadillas vienen en caja para disminuir la frecuencia de cambio y permitir mayor tiempo de funcionamiento. Además, estas almohadillas limpias y sin polvo no requieren un cuchillo o cuchilla para cortar el material.

Las almohadillas antiestáticas son de color rosa para su fácil identificación.

Beneficios para el usuario

- No contiene aminas
- Compatible con policarbonato y soldaduras de plata
- Disipa la acumulación de electricidad estática y protege los componentes sensibles
- Las exclusivas perforaciones EZ-Tear™ mejoran en gran medida la eficiencia y representan un menor esfuerzo para el operador
- Excelente durabilidad y resistencia
- Infinitamente reciclable
- Las almohadillas de aire sin polvo son limpias y más livianas que otros productos de embalaje
- El material en caja disminuye los cambios y ahorra valioso espacio de depósito

Especificaciones técnicas

Tamaños disponibles:	anchos de 20,3 cm (8 pulg.), 25,4 cm (10 pulg.) y 30,5 cm (12 pulg.); disponible en varios largos estándar		
Espesores disponibles:	1,54 milipulgadas		
Impresión:	opciones de impresión personalizadas disponibles a pedido		
Unidad de medida:	1220 m (4000 pies lineales [1,5 milipulgadas]) de material por caja; 24 cajas por plataforma de carga		
Conformidad:	MIL-PRF-81705D, Tipo II, Clase 1, EIA 541		
Disipación de carga estática:	5000 v a <50 v, <2,0 segundos		
Resistividad superficial:	$>1 \times 10^5 < 1 \times 10^{12}$ ohmios/pulg. ²		

Información de rendimiento:	Unidad de medida	1,54 milipulgadas	ASTM
Opacidad (con tinte rosa estándar)	%	15,6	D-1003
Resistencia a la punción (dardo)	gramos	170	D-1709



La tabla precedente incluye los valores nominales de prueba. Los resultados reales pueden fluctuar debido a variaciones inherentes al proceso. Los datos de la prueba y el espesor en mil corresponden solo al material APSP. Pueden requerirse ciertos volúmenes mínimos de compra.

 MIL
1.54

APSP

00095687 007



machines

materials

service

s y s t e m s a d v a n t a g e

AUTOMATED PACKAGING SYSTEMS, INC., AIRPOUCH DIVISION

10175 Philipp Parkway • Streetsboro, Ohio 44241

Tel: 330-528-2242 • Fax: 330-342-2400 • www.airpouch.com.mx