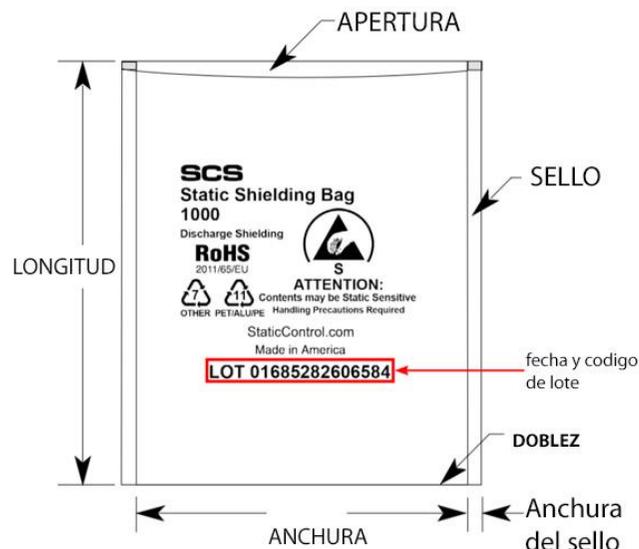


Bolsas Antiestáticas



Bolsas Antiestáticas

Las Bolsas para Control de Estática SCS no tienen un período de vida determinado.

- Para obtener los mejores resultados, el inventario bolsa debe ser repuesto continuamente.
- Se recomienda que las bolsas se almacenen en su embalaje original.

• El usuario debe determinar la idoneidad de una bolsa de control de estática para su uso en una aplicación particular.

- Las bolsas deben ser almacenadas en un lugar seco y bien ventilado con una temperatura razonablemente constante de 68 ° F (20 ° C) y deberán protegerse de la exposición a la luz solar directa.

• No deben ser almacenados en luz ultravioleta del sol, la humedad o el calor debido a la capa de blindaje de aluminio podría oxidar si se expone a estas condiciones. Un mal manejo o almacenamiento inadecuado pueden hacer que una bolsa de control de estática no pueda realizar su función.

- Las bolsas que se hayan rasgado, o rayen deben ser desechadas.

Laminado de película de metal de 0.0028 "de espesor (2.8 mil)

Protege contenidos sensibles a ESD de campos electrostáticos y descargas electrostáticas (ESD) <10 nJ Prueba de límite de energía de blindaje de descarga según ANSI / ESD STM11.31



ACL Staticide
Specialists in Static Control



DESCO

SCS



Cumple con la norma ANSI/ESD S20/20, standard de empaque ANSI/ESD S541, y bolsa para control de estática ANSI / ESD S11.4 NIVEL 3



Característica	Valor típico	Método de prueba
resistencia a la tracción	4600 PSI, 32 MPa	ASTM D882
resistencia a la perforación	12 lbs, 53 N	MIL-STD-3010C Method 2065
fuerza de sellado	11 lbs, 48 N	ASTM D882
espesor	2.8 mils, 0.071 mm +/-10%	MIL-STD-3010C Method 1003
adherencia de marcado	Pass	IPC-TM-650 2.4.1
Transparencia	40%	Tobias
Eléctrica		
blindaje ESD	<10 nJ	ANSI/ESD STM11.31
resistencia de superficie interior	1×10^4 to $< 1 \times 10^{11}$ ohms	ANSI/ESD STM11.11
resistencia de superficie exterior	$< 1 \times 10^{11}$ ohms	ANSI/ESD STM11.11
decaimiento estático	< 2 seconds	ETS 406D
Limpieza		
silicona	Not Detected	FTIR
condiciones de sellado térmico		
temperatura	300°F – 375°F, 149°C – 190°C	
tiempo	0.5 – 3.5 seconds	
Presión	30 – 70 PSI, 206 – 482 KPa	

Cumple con los requisitos ANSI / ESD S20.20 y ANSI / ESD S541 para el empaque de blindaje ESD dentro y fuera de un área protegida ESD (EPA)

Superficies internas y externas disipativas R_s 1×10^4 a $< 1 \times 10^{11}$ ohmios por ANSI / ESD STM11.11 Y bolsa de control estático ANSI / ESD S11.4 Nivel 3

Permite que la bolsa se use en un área protegida de ESD y se ponga a tierra cuando se coloca en una superficie conectada a tierra o se maneja por un operador conectado a tierra Impreso con el símbolo de protección ESD y la información del código de lote Cumple con los requisitos de ANSI / ESD S541 para fines de control de calidad

JORGE VALENCIA CUESTA & CIA SAS

Soluciones Integrales en Protección Eléctrica-Electrónica y

CONTROL DE ESTATICA

Tel. 677 66 14/ 669 82 58 Celular: 315 339 2833

Bogotá-Colombia - Suramérica

E-mail: contacto@controlestatica.com/ www.controlestatica.com