

Cinta adh. Kapton 270°C ULTRA adherencia

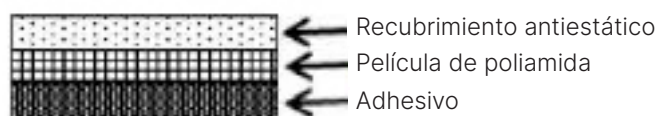
Descripción

Cinta adh. Kapton compuesta por una película de poliamida recubierta con adhesivo conductor especial para superficies. Elimina la generación de electrostática durante el desenrollado y la aplicación de la cinta.

La cinta puede soportar temperaturas de soldadura de hasta 270° C y no deja residuos de adhesivo en las placas de circuito impreso al retirarse. Su adhesivo no se ve afectado, aún habiendo aplicado alta temperatura a la cinta doblada.

Propiedades

- Alta rigidez dieléctrica
- Aislamiento de clase H
- Sin residuos
- Propiedades antiestáticas



Aplicación

- Electrónica (aplicaciones de protección térmica y química)
- Cinta aislante eléctrica en la fabricación de transformadores, motores de tracción, generadores y baterías

Características

Características	Unidad	Valores estándar
Color	-	Ámbar
Adhesión	g/25mm	550±100
Espesor de la base (película)	mm	0.025±0.002
Espesor total	mm	0.050±0.005
Resistencia a la tracción	N/25mm	≥120
Alargamiento	%	≥70
Resistencia máx. a la temperatura (30 min)	°C	270
Resistencia superficial	Ω	10 ⁶ ~ 10 ⁹
Tensión de ruptura	kV	≥ 5
Fecha de caducidad	meses	12
Velocidad de desbobinado	Vmax	125

Almacenamiento

Método de almacenamiento: guárdelo en un lugar fresco y seco, a una temperatura entre 20°C y 30°C y una humedad relativa entre el 40% y el 65%.

Período de conservación: 12 meses a partir de la fecha de producción.

Código	Descripción
610.47308.1.22	Cinta adh. Kapton 270°C 8mm x 33m antiestática pegamento EXTRA
610.47312.1.22	Cinta adh. Kapton 270°C 12mm x 33mm antiestática pegamento EXTRA
610.47325.1.22	Cinta adh. Kapton 270°C 25mm x 33m antiestática pegamento EXTRA