



tesa® 4386

Información Producto



Cinta de aluminio con adhesivo conductor de la electricidad

Descripción del producto

tesa® 4386 es una cinta adhesiva sensible a la presión basada en una lámina de aluminio de 40 micras, un adhesivo acrílico conductor de la electricidad y un liner de papel siliconado blanco (65 µm).

Características

- Soporte conductor
- Adhesivo conductor

Aplicaciones

- Protección electrostática y EMI/RFI
- Envoltura de cables

Información Técnica (valores promedio)

Los valores en esta sección deben considerarse representativos o típicos solamente y no deben usarse para propósitos de especificación.

Construcción del producto

• Material de soporte	film aluminizado	• Color	plata
• Tipo de adhesivo	acrílico conductor	• Color del protector	blanco
• Tipo de liner	papel	• Espesor de la cinta	_NULL µm
• Espesor total	85 µm	• Espesor del protector	65 µm

Propiedades / Valores de rendimiento

• Elongación a la ruptura	6 %	• Resistencia a la temperatura a corto plazo	150 °C
• Fuerza de tensión	30 N/cm	• Resistencia a la temperatura a largo plazo	120 °C
• Adecuado para troquelar	si	• Resistencia de contacto dirección z	5 mOhm
• Contenido de base biológica o reciclado	reflective	• Resistencia superficial en dirección x -y (adhesivo)	0.25 Ohm / square
• Fuerza de liberación del liner	2 N/cm	• Resistencia superficial en dirección x -y (soporte)	0.2 Ohm / square
• Hand tearability	si	• Temperatura de funcionamiento hasta	180 °C

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=04386>



tesa[®] 4386

Información Producto

Adhesión a los valores

- Adhesión al soporte 3.5 N/cm
- Adhesión sobre acero 3 N/cm

Información adicional

Método de ensayo de la resistencia de contacto utilizando un electrodo de 1 kg y una superficie de contacto de 1 pulgada cuadrada.

Renuncia de responsabilidad

Los productos de tesa[®] demuestran su calidad en el día a día en condiciones exigentes y son sujetas a estrictos controles. Toda la información y datos técnicos arriba mencionados son suministrados en base a nuestro conocimiento y nuestra experiencia. Deberían ser considerados como valores promedios y no apropiados para una homologación. Por lo tanto tesa SE no puede dar garantías, explícita o implícitamente, incluyendo pero no limitando a cualquier garantía de comercialización o adecuación para un fin en particular. El usuario es responsable de determinar si los productos de tesa[®] son adecuados para una aplicación en particular y funcionan con los equipos de aplicación que tenga. En caso de duda, nuestro equipo técnico estará encantado de poder ayudarle.



Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=04386>