



tesa® 4386

Información De Producto Information



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 del protector | blanco |
| • Tipo de adhesivo | acrílico conductor | • Espesor de la cinta | _NULL µm |
| • Tipo de liner | papel | • Espesor del protector | 65 µm |
| • Color | plata | | |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|---|------------|--|-------------------|
| • Elongación a la ruptura | 6 % | • Resistencia de contacto dirección z | 5 mOhm |
| • Fuerza de tensión | 30 N/cm | • Resistencia superficial en dirección x -y (adhesivo) | 0.25 Ohm / square |
| • Contenido de base biológica o reciclado | reflective | • Resistencia superficial en dirección x -y (soporte) | 0.2 Ohm / square |
| • Fuerza de liberación del liner | 2 N/cm | • Temperatura de funcionamiento hasta | 180 °C |

Valores de adhesión

- | | | | |
|-------------|----------|------------------------|--------|
| • I soporte | 3.5 N/cm | • Adhesión sobre acero | 3 N/cm |
|-------------|----------|------------------------|--------|

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



tesa[®] 4386

Información De Producto Information

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>