

tesa® 60255

Información De Producto



Cinta tejida gris conductora de la electricidad de doble cara de 150 µm

Descripción del producto

tesa® 60255 es una cinta autoadhesiva gris de doble cara conductora de la electricidad. Consta de un soporte tejido y un adhesivo acrílico, ambos conductores de la electricidad.

Características

- Grosor: 150 µm
- Excelente conductividad eléctrica en dirección XYZ incluso a altas temperaturas y elevada humedad
- Buen nivel de adherencia incluso en condiciones ambientales adversas
- Soporte resistente al desgarro que proporciona muy buena estabilidad dimensional

Aplicaciones

- Aplicaciones de CEM, como la puesta a tierra
- Aplicaciones de descarga electrostática

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 | tejido conductivo | • Color | gris |
| • Tipo de adhesivo | acrílico conductivo | • Color del protector | logo blanco/azul |
| • Tipo de liner | papel recubierto de PE | • Espesor del protector | 120 µm |
| • Espesor total | 150 µm | | |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|---|------------------------|---|------------------|
| • Release del protector | fácil | • Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C | bajo |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 160 °C | • Resistencia al corte a 23°C | medio |
| • Resistencia al contacto dirección z (inicial) | 0.05 Ohm / square inch | • Resistencia superficial dirección x-y | 0.2 Ohm / square |

Valores de adhesión

- | | | | |
|---------------------|----------|---|-----------|
| • I Metal (inicial) | 4.5 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 14 días) | 10.5 N/cm |
|---------------------|----------|---|-----------|

tesa® 60255

Información De Producto

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=60255>