



tesa® 60232

Información Producto

Cinta conductora de electricidad negra mate de una cara de 35 µm eje xyz

Descripción del producto

tesa® 60232 es una cinta autoadhesiva conductora de electricidad de una cara, de color negro mate. Consta de un soporte de tejido recubierto de adhesivo acrílico negro, ambos conductores de la electricidad.

Características

- Grosor: 35 µm
- Excelente conductividad eléctrica en dirección xyz para tomas de tierra
- El alto nivel de adherencia, incluso en condiciones ambientales adversas, pues evita el levantamiento de los bordes
- Rizado minimizado para facilitar el procesado y la laminación
- Superficie negro mate (bajo brillo) con propiedades antihuellas y resistencia a disolventes

Aplicaciones

- Rebordeado y puesta a tierra de componentes electrónicos

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 | negro mate |
| • Tipo de adhesivo | acrílico conductivo | • Color del protector | transparente |
| • Tipo de liner | PET | • Espesor del protector | 50 µm |
| • Espesor total | 35 µm | | |

Propiedades / Valores de rendimiento

| | | | |
|---|------------------------|--|------------------|
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 200 °C | • Resistencia al corte a 23°C | bueno |
| • Resistencia al contacto dirección z (inicial) | 0.05 Ohm / square inch | • Resistencia superficial en dirección x -y (adhesivo) | 0.2 Ohm / square |
| • Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C | bueno | • Resistencia superficial en dirección x -y (soporte) | 0.3 Ohm / square |

Adhesión a los valores

- Adhesión sobre Acero (después de 14 días) 4.4 N/cm

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=60232>



tesa[®] 60232

Información 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=60232>