



# tesa<sup>®</sup> 60248

## Información De Producto Information

Cinta de espuma gris conductora de la electricidad de una cara de 500 µm

### Descripción del producto

tesa<sup>®</sup> 60248 es una cinta de espuma autoadhesiva gris conductora de la electricidad de una sola cara. Consta de una espuma perforada con un revestimiento y un adhesivo conductores de la electricidad.

### Características

- Grosor: 500 µm
- Excelente conductividad eléctrica en dirección XYZ incluso a altas temperaturas y elevada humedad
- Alto nivel de adherencia incluso en condiciones ambientales adversas
- Muy buenas propiedades de amortiguación y absorción de impactos
- Gran estabilidad de la espuma para evitar la descamación de partículas

### Aplicaciones

- Aplicaciones de protección electromagnética y 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 | espuma conductiva      | • 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       | 500 µm                 |                         |                  |

### Propiedades / Valores de rendimiento

- |  |        |   |                        |
|--|--------|---|------------------------|
| • Release del protector                      | fácil  | • Resistencia al contacto dirección z (inicial) | 0.03 Ohm / square inch |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 160 °C | • Resistencia superficial dirección x-y         | 0.2 mOhm               |

### Valores de adhesión

- Adhesión sobre Acero (después de 14 días) 6.3 N/cm

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=60248>



# tesa<sup>®</sup> 60248

Información De Producto Information

## Renuncia de responsabilidad

Los productos de tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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=60248>