



# tesa® 60251

## Información Producto

Cinta tejida gris de doble cara conductora de la electricidad de 55 µm que puede retirarse

### Descripción del producto

tesa® 60251 es una cinta autoadhesiva gris de doble cara conductora de la electricidad. Consta de un soporte tejido recubierto por una cara con un adhesivo permanente y por la otra cara (abierta) con un adhesivo especial extraíble, todo ello conductor de la electricidad.

### Características

- Grosor: 55 µm
- Excelente conductividad eléctrica en dirección XYZ incluso a altas temperaturas y elevada humedad
- Alto nivel de adherencia incluso en condiciones ambientales adversas
- Muy fácil de retirar

### 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       | 55 µm                  |                         |                  |

### Propiedades / Valores de rendimiento

- |  |        |   |                        |
|--|--------|---|------------------------|
| • Release del protector                      | fácil  | • Resistencia al contacto dirección z (inicial) | 0.05 Ohm / square inch |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 180 °C | • Resistencia superficial dirección x-y         | 0.2 mOhm               |

### Adhesión a los valores

- |   |          |   |          |
|---|----------|---|----------|
| • Adhesión sobre Acero (después de 14 días), parte permanente | 7.6 N/cm | • Adhesión sobre Acero (inicial), lado permanente | 4.6 N/cm |
| • Adhesión sobre Acero (después de 14 días), parte removible  | 1.3 N/cm | • Adhesión sobre Acero (inicial), lado removible  | 0.5 N/cm |

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=60251>



# tesa® 60251

## 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=60251>