



tesa® 58330

Información Producto



Cinta de PET negra de una cara de 55 µm para aislamiento eléctrico

Descripción del producto

tesa® 58330 es una cinta de PET negra de 55 µm de una sola cara con adhesivo acrílico diseñada específicamente para el aislamiento eléctrico de componentes de baterías.

Características

- Alta rigidez dieléctrica para garantizar un aislamiento eléctrico fiable.
- Perfil fino para aplicaciones con limitaciones de espacio.
- Baja huella de CO₂, sin disolventes.
- Diseñada con un liner de PET para la automatización.
- El color negro permite la detección visual en la producción.

Aplicaciones

- Aislamiento eléctrico de componentes de baterías en vehículos eléctricos

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 | PET film | • Espesor total | 55 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico | • Color del protector | transparente |
| • Tipo de liner | PET film | • Espesor del protector | 30 µm |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | |
|---------------------------|------|
| • Elongación a la ruptura | 70 % |
|---------------------------|------|

Adhesión a los valores

- | | | | |
|----------------------------------|--------|------------------------|--------|
| • Adhesión al Aluminio (inicial) | 6 N/cm | • Adhesión sobre acero | 7 N/cm |
|----------------------------------|--------|------------------------|--------|



tesa[®] 58330

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=58330>