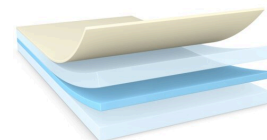


tesa® 58364

Información De Producto



Cinta de PET fílmica transparente de doble faz de 200 µm.

Descripción del producto

El adhesivo acrílico modificado otorga a este producto una buena resistencia al desprendimiento y una muy alta resistencia al corte dinámico (>2MPa) entre dos sustratos polares. El soporte de película PET transparente de 100µm ofrece excelentes propiedades de aislamiento eléctrico. El liner de glassine asegura que puede desprenderse fácilmente sin dejar residuos de adhesivo. Cumple con los estrictos requisitos medioambientales y de durabilidad a largo plazo de la industria automotriz.

Características

- Excelente propiedad de aislamiento eléctrico
- Amigable con el proceso de conversión
- Adherencia confiable al desprendimiento en sustratos polares
- Alto rendimiento de corte dinámico entre sustratos polares (>2MPa)

Aplicación

- Aplicaciones exigentes de montaje en baterías de vehículos eléctricos
- Montaje célula a célula

Información Técnica: (valores promedio)

Los valores en esta sección son considerados solamente como representativos o típicos y no deben usarse para propósitos específicos.

Composición del producto

- | | | | |
|-----------------------|---------------------|-----------------------|--------------------|
| • Material de soporte | PET | • Color | transparente |
| • Tipo de adhesivo | acrílico modificado | • Color del protector | Marrón / Logo azul |
| • Tipo de protector | glassine | • Espesor de la cinta | 200 µm |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|--|-----------|----------------------------------|---------|
| • Resistencia a la temperatura | muy bueno | • Temperature resistance min. | -40 °C |
| • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 125 °C | • Tensión de ruptura dieléctrica | 14400 V |
| • Resistencia a la temperatura máx. | 125 °C | | |

Adhesión a los valores

- | | | | |
|-------------------------------------|----------|---|-----------|
| • Adhesión sobre Aluminio (inicial) | 6.3 N/cm | • Adhesión sobre Acero (inicial) | 7.6 N/cm |
| • Adhesión sobre PC (inicial) | 7.8 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 14 días) | 10.3 N/cm |

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=58364>

tesa® 58364

Información De Producto

Disclaimer

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.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=58364>