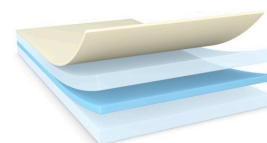


tesa® 58363

Información De Producto



Cinta fílmica PET transparente de 150 µm, doble faz

Descripción del producto

El adhesivo acrílico modificado proporciona a este producto una buena resistencia al despegue y una resistencia al corte dinámico muy alta (>2MPa) entre dos sustratos polares. El soporte fílmico PET transparente de 100µm ofrece una excelente propiedad de aislamiento eléctrico. El liner de glassine asegura que pueda ser retirado fácilmente sin dejar residuos de adhesivo. Cumple con los rigurosos requisitos ambientales y de durabilidad a largo plazo del sector automotriz.

Características

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

Aplicación

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

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	• Espesor total	150 µm
• Tipo de adhesivo	acrílico modificado	• Color	transparente
• Tipo de protector	glassine	• Color del protector	Marrón / Logo azul

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	14800 V
• Resistencia a la temperatura máx.	125 °C		

Adhesión a los valores

• Adhesión sobre Aluminio (inicial)	3.8 N/cm	• Adhesión sobre Acero (inicial)	4.1 N/cm
• Adhesión sobre PC (inicial)	4.8 N/cm	• Adhesión sobre Acero (después de 14 días)	6.2 N/cm

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=58363>

tesa® 58363

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=58363>