

tesa[®] 58352

Información De Producto



Cinta PCR-PET de 85 µm para aplicaciones de aislamiento eléctrico

Descripción del producto

tesa[®] 58352 es una cinta PCR-PET de 85 µm con adhesivo acrílico a base de agua, disponible en azul y amarillo. tesa[®] 58352 ha sido diseñada para aplicaciones de aislamiento eléctrico en baterías de vehículos eléctricos.

sostenible aspectos



Para más información: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Características

- Protección contra ruptura dieléctrica y corriente de fuga
- Rendimiento anti-repulsión
- Reprocesabilidad
- Temperatura de funcionamiento de -40°C a +80°C

Aplicaciones

- Envoltura de celdas
- Aislamiento de piezas metálicas

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	• Tipo de liner	PET film
• De base biológica (contenido de biocarbono)	90 %	• Espesor total	85 µm
• Tipo de adhesivo	acrílico en base agua	• Color del protector	transparente
• De base biológica (contenido de biocarbono)	30 %	• Espesor del protector	23 µm

Propiedades / Valores de rendimiento

• Elongación a la ruptura	80 %	• CTI (backing side)	400 V
• Fuerza de tensión	50 N/cm	• CTI (lado adhesivo)	600 V
• Cortocircuito	7 KV	• Liner removal force	40 cN/cm

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=58352>

tesa[®] 58352

Información De Producto

Valores de adhesión

- Adhesión sobre acero 5 N/cm

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=58352>