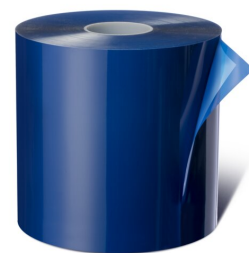


tesa® 58338

Información De Producto



Cinta de PET de 85 µm para aplicaciones de aislamiento eléctrico

Descripción del producto

tesa® 58338 PV0 es una cinta azul de PET de 85 µm con adhesivo acrílico a base de agua. tesa® 58338 PV0 ha sido diseñada para aplicaciones de aislamiento eléctrico en baterías de vehículos eléctricos.

Características

- Protección contra ruptura dieléctrica y corriente de fuga
- Rendimiento anti-repulsión
- Optimizada para automatización de procesos y detección automática en línea
- Reprocesabilidad

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 | • Epesor total | 85 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico en base agua | • Color del protector | blanco |
| • Tipo de liner | papel cubierto | • Espesor del protector | 23 µm |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|---------------------------|---------|-----------------|----------|
| • Elongación a la ruptura | 80 % | • Cortocircuito | 0.007 KV |
| • Fuerza de tensión | 50 N/cm | | |

Valores de adhesión

- | | |
|------------------------|----------|
| • Adhesión sobre acero | 4.5 N/cm |
|------------------------|----------|

tesa® 58338

Información De 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=58338>