

tesa® 58338

Información De Producto



Cinta PET de 85 µm para aplicaciones de aislamiento eléctrico

Descripción del producto

tesa® 58338 PV1 es una cinta PET azul de 85 µm con adhesivo acrílico a base de agua. tesa® 58338 PV1 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
- Reprocesable

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 film | • Espesor total | 85 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico en base agua | • Color del protector | transparente |
| • Tipo de protector | PET film | | |

Propiedades / Valores de rendimiento

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

Adhesión a los valores

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

tesa® 58338

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=58338PV1>