

tesa® 61001

Información De Producto



Cinta de PET PCR de 56 µm para aislamiento eléctrico

Descripción del producto

tesa® 61001 es una cinta de PET PCR transparente de 56 µm con un adhesivo acrílico de base acuosa que ha sido diseñada para aislamiento eléctrico.

sostenible aspectos



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

Características

- Protección contra ruptura dieléctrica y corriente de fuga
- Rendimiento antirrepulsión
- Capacidad de recolocación

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	• Espesor total	56 µm
• De base biológica (contenido de biocarbono)	70 %	• Color del protector	blanco
• Tipo de adhesivo	acrílico en base agua	• Espesor del protector	23 µm
• Tipo de liner	PET	• Residual water content	0.05 g/m ²

Propiedades / Valores de rendimiento

• Elongación a la ruptura	80 %	• CTI (lado adhesivo)	600 V
• Fuerza de tensión	50 N/cm	• Electrolyte resistance	si
• Cortocircuito	6 KV	• Liner removal force	40 cN/cm
• CTI (backing side)	400 V		

tesa® 61001

Información De Producto

Valores de adhesión

- Adhesión sobre acero 3.5 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=61001>