

# tesa® 61001

## Información De Producto

Cinta PCR-PET de 56 µm para aplicaciones de aislamiento eléctrico

### Descripción del producto

tesa® 61001 es una cinta transparente de PCR-PET de 56 µm con adhesivo acrílico a base de agua. tesa® 61001 fue diseñada para aplicaciones de aislamiento eléctrico.

### Sustainable Aspects

- 70% soporte de PET reciclado post-consumo (PCR)
- Adhesivo a base de agua



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

### Características

- Protección contra ruptura dieléctrica y corriente de fuga
- Rendimiento anti-repulsión
- Re-trabajable

### Aplicación

- Envoltura de celdas
- Aislamiento de piezas metálicas

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

### Propiedades / Valores de rendimiento

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

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=61001>

# tesa® 61001

## Información De Producto

### Adhesión a los valores

- Adhesión sobre acero 3.5 N/cm

### 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=61001>