

tesa® 61003

Información De Producto

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

Descripción del producto

tesa® 61003 PV1 es una cinta PCR-PET color tostado de 56 µm con adhesivo acrílico a base de agua. tesa® 61003 PV1 fue diseñada para aplicaciones de aislamiento eléctrico.

Sustainable Aspects

- 70% respaldo PCR-PET (reciclado post-consumo)
- Tecnología a base de agua
- Sin liner



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 partes 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 film	• Espesor total	56 µm
• De base biológica (contenido de biocarbono)	70 %	• Residual water content	0.5 g/m ²
• Tipo de adhesivo	acrílico en base agua		

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	6 KV		

tesa® 61003

Información De Producto

Adhesión a los valores

- Adhesión sobre acero 3.2 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=61003PV1>