



tesa® 61003 PV1



Información Producto

Cinta de PET PCR de 56 µm para aislamiento eléctrico

Descripción del producto

tesa® 61003 PV1 es una cinta de PET PCR de color marrón claro de 56 µm con un adhesivo acrílico de base acuosa que ha sido diseñada para aislamiento eléctrico.

Sustainable Aspects

- 70% Post-Consumer Recycled (PCR) PET-backing
- Water-based technology
- No liner



For more information: <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 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 (adhesive side) | 600 V |
| • Fuerza de tensión | 50 N/cm | • CTI (backing side) | 400 V |
| • Cortocircuito | 6 KV | | |

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=61003>



tesa[®] 61003 PV1

Información Producto

Adhesión a los valores

- Adhesión sobre acero 3.2 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=61003>