

tesa® 4129

Información De Producto



Cinta transparente, adhesiva por un solo lado, para empalme de materiales fílmicos, montaje litográfico o protección y refuerzo de bordes

Descripción del producto

tesa® 4129 es una cinta transparente, adhesiva por un solo lado, con soporte de poliéster y adhesivo acrílico. tesa® 4129 se utiliza para diversas aplicaciones, especialmente para el empalme de materiales fílmicos, montaje litográfico o protección y refuerzo de bordes.

Características

- La cinta delgada para altas temperaturas se adapta bien a formas irregulares y su sistema adhesivo acrílico combina una buena adhesión inicial con una alta resistencia al cizallamiento, además de proporcionar una gran resistencia a la temperatura a corto plazo de 200°C.
- tesa® 4129 es resistente a la humedad y a la mayoría de los productos químicos.
- Alta resistencia a la humedad y a los productos químicos
- Gran resistencia a la temperatura a corto plazo (200°C)
- Diseño delgado para buena conformabilidad

Aplicaciones

- tesa® 4129 está recomendada para el empalme de materiales fílmicos, por ejemplo negativos fotográficos
- La cinta de alta temperatura puede soportar temperaturas de hasta 200°C (corto plazo)
- tesa® 4129 puede utilizarse para aplicaciones de montaje litográfico o protección y refuerzo de bordes

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 | • Epesor total | 50 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico | | |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | |
|---------------------------|-------|
| • Elongación a la ruptura | 140 % |
|---------------------------|-------|

Valores de adhesión

- | | |
|------------------------|----------|
| • Adhesión sobre acero | 2.3 N/cm |
|------------------------|----------|

Información adicional

- Rigidez dieléctrica según DIN EN 60243-1: 90,4 kV/mm
- Resistividad superficial según DIN IEC 60093: 4,45E+14 Ω

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=4129>

tesa® 4129

Información De Producto

Información adicional

- Resistividad volumétrica según DIN IEC 60093: $7,36E+15 \Omega\text{cm}$

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=4129>