



tesa® 50565

Información Producto



Cinta de aluminio de 50 micras con y sin protector

Descripción del producto

tesa® 50565 es una cinta de aluminio muy robusta con una capa de aluminio de 50µm y adhesivo acrílico. Se usa básicamente en aplicaciones industriales, para aislar uniones de tuberías.

Características:

- Alta adhesión
- Resistencia mecánica
- Resistencia a la humedad y al vapor
- Alta conductividad térmica
- Resistencia a aceites o ácidos
- Resistencia al envejecimiento
- Disponible sin protector (PV0) y con protector (PV1)
- Retardante de llama. Cumple con la normativa UL 510

Características

- Moisture resistant and vapor barrier
- Thermally conductive and ageing-resistant product design
- Available without liner (PV0) and with liner (PV1)
- Flame retardant (according to UL510A)

Aplicación

- Montaje de aires acondicionados
- Aislamiento del calor y del frío
- Sellado de ductos
- Enmascarado, protección, reparación, cerramiento, etc.

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 | film aluminizado | • Color del protector | blanco |
| • Tipo de adhesivo | acrílico | • Espesor de la cinta | _NULL µm |
| • Tipo de protector | papel | • Espesor del protector | 65 µm |
| • Espesor total | 90 µm | | |

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=50565>



tesa[®] 50565

Información Producto

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|-------------------------------|------------|-------------------------------|-----------|
| • Elongación a la ruptura | 8 % | • Operation temperature from | -40 °C |
| • Resistencia a la rotura | 35 N/cm | • Operation temperature up to | 160 °C |
| • Adecuado para troquelar | si | • Resistencia a la abrasión | bueno |
| • Backing appearance (visual) | reflective | • Temperature resistance min. | -40 °C |
| • Hand tearability | bueno | • Water resistance | muy bueno |

Adhesión a los valores

- Adhesión sobre acero 6 N/cm

Información adicional

Both product versions, with liner (PV1) and without liner (PV0), are certified flame retardant by UL under category OANZ2 file E332429

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.



Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=50565>