



tesa® 60632

Información De Producto



tesa® 60632 - Cinta de aluminio conformable con soporte de papel - Lámina de 30μ

Descripción del producto

tesa® 60632 es una cinta de aluminio conformable basada en una lámina de aluminio de 30 μm (1,2 mil), un adhesivo acrílico transparente y un soporte de papel blanco, siliconado por una sola cara, de 85μm de grosor.

Características

- Se adapta a superficies curvas
- Revestimiento fácilmente extraíble
- Adecuado para aplicaciones permanentes
- Barrera contra la humedad, gases y vapores
- Conductor eléctrico y térmico
- Resistente al envejecimiento
- Reflectante al calor y a la luz
- Ignífugo según DIN 4102, clase B1
- Ignífugo según los requisitos de UL 510A

Aplicación

- Montaje de serpentines de frigoríficos en la industria de electrodomésticos
- Unión y sellado de aislamiento térmico y conductos
- Para hacer que los sustratos sean conductores eléctrica y térmicamente
- Para reflejar la radiación térmica

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	85 μm
• Espesor total	65 μm		



tesa® 60632

Información De Producto

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|---|------------|---------------------------------------|-----------|
| • Elongación a la ruptura | 3 % | • Fuerza de liberación del liner | 0.3 N/cm |
| • Resistencia a la rotura | 25 N/cm | • Rasgable a mano | very good |
| • Contenido de base biológica o reciclado | reflective | • Temperatura de funcionamiento desde | -40 °C |
| • Fácil de quitar | no | • Temperatura de funcionamiento hasta | 160 °C |

Adhesión a los valores

- | | | | |
|------------------------------------|--------|--------------------------------|----------|
| • Adhesión al soporte | 7 N/cm | • Adhesión sobre PVC (inicial) | 5.5 N/cm |
| • Adhesión sobre cristal (inicial) | 8 N/cm | • Adhesión sobre acero | 8 N/cm |
| • Adhesión sobre PE (inicial) | 4 N/cm | | |

Información adicional

El grosor total indicado en la sección «Datos técnicos» describe el grosor de la cinta sin liner. El grosor con liner es de 150 µm (5,9 mil).

Descargo 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.



Si desea más información de este producto, por favor visitenos <http://l.tesa.com/?ip=60632>