



tesa® 60632

Información De Producto Information



Cinta de aluminio universal con liner de papel - foil de 30 μ

Descripción del producto

tesa® 60652 es una cinta de aluminio conformada por una lámina de aluminio de 30 μ m (1.2 milésimas de pulgada), un adhesivo acrílico transparente y un revestimiento de papel blanco de 85 μ m de espesor, siliconado, de un solo lado

Características del Producto:

- Mecánicamente estable
- Altamente conformable
- Papel protector fácilmente extraíble
- Adecuado para aplicaciones permanentes
- Barrera contra la humedad, gases y vapores
- Conductor eléctrico y térmico
- Resistente al envejecimiento
- Calor y luz reflectiva
- Retardante de llama según DIN 4102, clas B1
- Retardante de llama según los requisitos de UL510A

Aplicación

- Montaje de sistemas de refrigerador en la industria de electrodomésticos
- Unión y sellado de aislamientos térmicos, conductos y tuberías
- Para hacer sustratos eléctricamente y térmicamente conductores
- Para reflejar la radiación de calor
- Total espesor 150 μ m (5.9 mil)

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 μ m |
| • Tipo de protector | papel | • Espesor del protector | 85 μ m |
| • Espesor total | 65 μ m | | |



tesa® 60632

Información De Producto Information

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 | • Hand tearability | muy bueno |
| • Contenido de base biológica o reciclado | reflective | • Temperatura mínima de funcionamiento | -40 °C |
| • Fácil de quitar | no | • Temperatura mínima de funcionamiento | 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 | | |

Exclusión 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=60632>