



# tesa® 60652

## Información Producto



Cinta de Aluminio muy conformable 50µm con protector de papel

### Product Description

tesa® 60652 es una cinta de aluminio basada en un soporte de aluminio de 50 µm (2 mil) y adhesivo acrílico transparente y protector de papel de 85µm

Características:

- Conformable incluso en superficies curvas
- Fácil de desbobinar
- Adecuado para aplicaciones permanentes
- Barrera ante humedad, gases y vapor
- Excelente conductor eléctrico y térmico
- Resistente al envejecimiento
- Refleja la luz y el calor
- Retardante de llama según DIN 4102, class B1

### Características

- Mechanical stable and conformable
- \* Easily removable liner
- \* Suitable for permanent applications
- \* Barrier against moisture, gases and vapors
- \* Electrically and thermally conductive
- \* Aging resistant
- \* Heat and light reflective
- \* Flame retardant according to DIN 4102, clas B1
- \* Flame retardant according to the requirements in UL510A
- \* Meets requirements of UL723

### Aplicación

- Montaje de refrigeradores y hornos
- Unión y sellado de reparaciones
- Hace la superficie conductora eléctrica y térmica
- Hace que la superficie refleje el calor

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=60652>



# tesa® 60652

## Información Producto

### Información Técnica: (valores promedio)

Los valores en esta sección son considerados solamente como representativos o típicos y no deben usarse para propósitos específicos.

#### Product Construction

• Material de soporte	film aluminizado	• Espesor total	90 µm
• Tipo de adhesivo	acrílico	• Color del protector	blanco
• Tipo de protector	papel	• Espesor del protector	85 µm

#### Propiedades / Valores de rendimiento

• Elongación a la ruptura	6 %	• Operation temperature from	-40 °C
• Resistencia a la rotura	40 N/cm	• Operation temperature up to	+160 °C
• Adecuado para troquelar	si	• Release del protector	fácil
• Backing appearance (visual)	reflective	• Resistencia a la abrasión	bueno
• Fácil de quitar	no	• Temperature resistance min.	-40 °C
• Hand tearability	muy bueno	• Water resistance	muy bueno
• Liner release force	0.3 N/cm		

#### Adhesión a los valores

• Adhesion to Backing	9 N/cm	• Adhesión sobre PVC (inicial)	6 N/cm
• Adhesión sobre cristal (inicial)	9 N/cm	• Adhesión sobre acero	9 N/cm
• Adhesión sobre PE (inicial)	4.5 N/cm		



# tesa<sup>®</sup> 60652

## Información Producto

### Información adicional

El espesor total indicado en la sección "Ficha técnica" describe el espesor de la cinta sin el protector. El espesor total teniendo en consideración el protector es de 175 µm (6.9 mil).

### Disclaimer

Los productos de tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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=60652>