

tesa® 60650



información producto

Cinta de Aluminio muy conformable 50µm

tesa® 60650 es una cinta de aluminio basada en un soporte de aluminio de 50 µm (2 mil) y adhesivo acrílico transparente.

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

Aplicaciones principales

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

Información Técnica (valores promedio)

Los valores en esta sección deben considerarse representativos o típicos solamente y no deben usarse para propósitos de especificación.

Datos técnicos

• Material de soporte	film aluminizado	• Resistencia a la rotura	40 N/cm
• Espesor total	90 µm	• Resistencia a la temperatura mínima	-40 °C
• Tipo de adhesivo	acrílico	• Resistencia a la temperatura máxima	160 °C
• Elongación a la ruptura	6 %	• Acabado de la superficie	reflexión

Adhesión sobre

• acero	9.0 N/cm	• PE (inicial)	4.5 N/cm
• cristal (inicial)	9.0 N/cm	• PVC (inicial)	6.0 N/cm

Propiedades

• Se puede cortar con la mano.	●●●●	• Resistencia a la abrasión	●●●●
• Adecuado para troquelar	No	• Resistente al agua	●●●●

Evaluación cualitativa en la gama tesa®: ●●●● muy bueno ●●●● bueno ●● medio ● bajo

tesa® 60650

información producto



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.