



tesa® 60630

Información Producto



Cinta de Aluminio muy conformable 30µm.

Descripción del producto

tesa® 60630 es una cinta de aluminio basada en un soporte de aluminio de 30 µm (1.2 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

Características

- Conformable to curved surfaces
- Easy to unwind
- 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, class B1
- Flame retardant according to the requirements in UL 510A

Aplicaciones

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



tesa® 60630

Información Producto

Información Técnica (valores promedio)

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

Construcción del producto

- | | | | |
|-----------------------|------------------|-----------------------|----------|
| • Material de soporte | film aluminizado | • Espesor total | 65 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico | • Espesor de la cinta | _NULL µm |
| • Tipo de liner | ninguno | | |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|---|------------|---------------------------------------|-----------|
| • Elongación a la ruptura | 3 % | • Resistencia a la abrasión | bueno |
| • Fuerza de tensión | 25 N/cm | • Resistente al agua | muy bueno |
| • Adecuado para troquelar | no | • Temperatura de funcionamiento desde | -40 °C |
| • Contenido de base biológica o reciclado | reflective | • Temperatura de funcionamiento hasta | 160 °C |
| • Fácil de quitar | no | • Temperature resistance min. | -40 °C |
| • Hand tearability | muy bueno | | |

Adhesión a los valores

- | | | | |
|---------------------------------|----------|----------------------------|----------|
| • Adhesión al soporte | 0.1 N/cm | • Adhesión a PVC (inicial) | 5.5 N/cm |
| • Adhesión al Cristal (inicial) | 7 N/cm | • Adhesión sobre acero | 8 N/cm |
| • Adhesión a PE (inicial) | 4 N/cm | | |

Renuncia 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=60630>