



tesa® 60630

Product Information



tesa® 60630- Cinta de aluminio conformable - Lámina de 30 μ

Descripción del producto

tesa® 60630 es una cinta de aluminio conformable basada en una lámina de aluminio de 30 μm (1,2 mil), un adhesivo acrílico transparente.

Características:

- Conforme a superficies curvas

*Fácil de relajarse

- Adecuado para aplicaciones permanentes
- Barrera contra la humedad, gases y vapores
- Conductores eléctricos y térmicos
- Resistente al envejecimiento
- Reflectante de luz y calor
- Retardante de llama según DIN 4102, clase B1
- Retardante de llama según los requisitos de UL 510A

Características

- Conforme a superficies curvas

*Fácil de relajarse

- Adecuado para aplicaciones permanentes
- Barrera contra la humedad, gases y vapores
- Conductores eléctricos y térmicos
- Resistente al envejecimiento
- Reflectante de luz y calor
- Retardante de llama según DIN 4102, clase B1
- Retardante de llama según los requisitos de UL 510A

Aplicación

- Montaje de serpentines frigoríficos en industria de electrodomésticos.
- Unión y sellado de aislamientos térmicos y conductos.
- Para hacer sustratos eléctrica y térmicamente conductores.

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=60630>



tesa[®] 60630

Product Information

Aplicación

- Para reflejar la radiación de calor.

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 | • Espesor total | 65 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico | • Espesor de la cinta | _NULL µm |
| • Tipo de protector | ninguno | | |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|-------------------------------|------------|---------------------------------------|-----------|
| • Elongación a la ruptura | 3 % | • Resistencia a la abrasión | good |
| • Resistencia a la rotura | 25 N/cm | • Temperatura de funcionamiento desde | -40 °C |
| • Adecuado para troquelar | no | • Temperatura de funcionamiento hasta | 160 °C |
| • Backing appearance (visual) | reflective | • Temperature resistance min. | -40 °C |
| • Fácil de quitar | no | • Water resistance | very good |
| • Hand tearability | very good | | |

Adhesión a los valores

- | | | | |
|------------------------------------|----------|--------------------------------|----------|
| • Backing | 0.1 N/cm | • Adhesión sobre PVC (inicial) | 5.5 N/cm |
| • Adhesión sobre cristal (inicial) | 7 N/cm | • Adhesión sobre acero | 8 N/cm |
| • Adhesión sobre PE (inicial) | 4 N/cm | | |

Disclaimer

tesa[®] products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa[®] product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=60630>