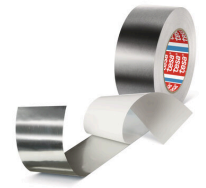




tesa® 50575

Product Information



Cinta de aluminio de 80 µm extra fuerte con o sin liner (PV1 o PV0)

Descripción del producto

tesa® 50575 es una cinta adhesiva muy fuerte con un capa de aluminio de 80 µm y adhesivo acrílico.
tesa® 50575 es altamente resistente a la rotura y se utiliza principalmente en la industria blanca y en otras aplicaciones.

Características:

- Buena adhesión
- Resistencia mecánica
- Resistente a la humedad y al vapor
- Retardante de llama
- Resistente al aceite y a los ácidos
- Resistente al envejecimiento
- Refleja el calor y la luz
- Resistente a ácidos y soluciones alcalinas
- Disponible con liner (PV1) o sin liner (PV0)
- tesa® 50575 esta certificada por AREVA en conformidad con la norma TLV 9027/01/06 de SIEMENS AG para plantas nucleares: contenido total de halógenos <1000 ppm, contenido total de azufre <1000 ppm

Características

- Mechanical resistance
- Moisture resistant
- Vapor tight
- Flame retardant
- High thermal conductivity
- Ageing-resistant
- Heat and light reflective
- Available without liner (PV0) and with liner (PV1)

Aplicación

- Montaje de bobinas de la nevera
- Aislamiento de temperatura en general
- Sellado de tuberías
- Protección, reparación, cerrado, ... y mucho más.



tesa[®] 50575

Product Information

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 µm |
| • Tipo de protector | papel | • Espesor del protector | 65 µm |
| • Espesor total | 120 µm | | |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|-------------------------------|------------|---------------------------------------|-----------|
| • Elongación a la ruptura | 5 % | • Resistencia a la abrasión | very good |
| • Resistencia a la rotura | 65 N/cm | • Temperatura de funcionamiento desde | -40 °C |
| • Adecuado para troquelar | si | • Temperatura de funcionamiento hasta | 160 °C |
| • Backing appearance (visual) | reflective | • Temperature resistance min. | -40 °C |
| • Hand tearability | good | • Water resistance | very good |

Adhesión a los valores

- | | |
|------------------------|--------|
| • Adhesión sobre acero | 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=50575>