

tesa® 50575

Información



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

Descripción del producto

tesa® 50575 es una cinta adhesiva de aluminio, muy fuerte, con un soporte de 80 µm y un adhesivo acrílico. tesa® 50575 tiene una resistencia a rotura elevada y se utiliza principalmente en industria blanca y en un amplio abanico de aplicaciones industriales.

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
- resiste a soluciones ácidas y álcalis
- disponible con (PV1) o sin (PV0) liner
- tesa® 50575 esta certificada por AREVA según los requerimientos de SIEMENS AG TLV 9027/01/06 para plantas nucleares: contenido total de halógenos < 1000 ppm, contenido total de sulfuros < 1000 ppm

Aplicaciones

- Enmascarado durante pintado
- Montaje de bobinas de refrigeradores
- Aislamiento de temperatura en general
- Sellado de tuberías
- Enmascarado, protección, reparación, cerrado, ... y mucho más.

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 | • Color del protector | blanco |
| • Tipo de adhesivo | acrílico | • Espesor de la cinta | _NULL µm |
| • Tipo de liner | papel | • Espesor del protector | 65 µm |
| • Epesor total | 120 µm | | |

tesa® 50575

Información De Producto Information

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|---|------------|---------------------------------------|--------|
| • Elongación a la ruptura | 5 % | • Hand tearability | bueno |
| • Fuerza de tensión | 65 N/cm | • Temperatura de funcionamiento desde | -40 °C |
| • Contenido de base biológica o reciclado | reflective | • Temperatura de funcionamiento hasta | 160 °C |

Valores de adhesión

- Adhesión sobre acero 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.