



# tesa® 4137

## Información Producto



### Cinta para Empalmes Aluminizada

#### Product Description

tesa® 4137 es una cinta a una cara con soporte de poliéster aluminizado y adhesivo acrílico. Tesa 4137 ofrece una excelente resistencia a la temperatura y fácil desbobinado.

tesa 4137 proporciona:

- Alta reflectividad a la luz y a la radiación.
- Alta resistencia al envejecimiento.
- Alta resistencia al cortante.

#### Características

- High reflectivity of both light and heat radiation
- High shear strength
- High ageing resistance

#### Aplicación

- Empalmes con altas temperaturas o bajo radiación infrarroja.
- Puede ser usada como sensor de proximidad y en interruptores por detección óptica.
- Reparación en serigrafía.
- Uniones de fotografía

#### Información Técnica: (valores promedio)

Los valores en esta sección son considerados solamente como representativos o típicos y no deben usarse para propósitos específicos.

#### Product Construction

- |                       |          |                 |       |
|-----------------------|----------|-----------------|-------|
| • Material de soporte | PET film | • Espesor total | 50 µm |
| • Tipo de adhesivo    | acrílico | • Color         | plata |

#### Propiedades / Valores de rendimiento

- |                           |       |                           |         |
|---------------------------|-------|---------------------------|---------|
| • Elongación a la ruptura | 140 % | • Resistencia a la rotura | 50 N/cm |
|---------------------------|-------|---------------------------|---------|

#### Adhesión a los valores

- |                        |        |
|------------------------|--------|
| • Adhesión sobre acero | 6 N/cm |
|------------------------|--------|



# tesa<sup>®</sup> 4137

## Información Producto

### Disclaimer

Los productos de tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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=04137>