



# tesa® 75515 - Team 4965 Transfer 125µm



## Información Producto

Cinta de transferencia acrílica con tack mejorado de doble cara de 125µm - código tesa® 75515

## Product Description

tesa® 4965 Transfer es una cinta de transferencia acrílica y adaptable con tack mejorado y un grosor de 125 µm. Cuenta con nuestro conocido y probado adhesivo tesa® 4965, que es transparente, resistente al paso del tiempo y tiene un alto tack inicial. Gracias a ello, tesa® 4965 Transfer ofrece un agarre inmediato muy bueno a superficies irregulares y es adecuada para una amplia gama de aplicaciones, como la laminación de materiales ligeros y delgados.

La cinta tesa® 4965 forma parte del Team 4965 junto con otros productos exclusivos y eficientes. Esta gama de cintas de película de doble cara le ayuda a seleccionar fácilmente la cinta más eficiente en función de las demandas, los productos y los procesos de los clientes. tesa® 4965 Transfer 125µm puede encargarse con el número de pedido tesa® 75515.

Características principales:

- Excelente adaptabilidad gracias al diseño de la cinta de transferencia
- Muy buena adhesión inicial a una amplia variedad de sustratos
- Muy buena resistencia a la temperatura y la humedad
- Buenas propiedades de troquelado

## Características

- Excellent conformability due to transfer tape design
- Skin contact certification according to ISO 10993-5 and ISO 10993-10
- In accordance with UL standard 969. UL file: MH18055
- Very good initial adhesion to a wide variety of substrates
- Very good temperature and humidity resistance
- Good die cutting properties
- Low VOC - measured according to VDA 278 analysis

## Aplicación

tesa® 4965 Transfer es adecuada para aplicaciones de montaje y laminación de materiales flexibles y piezas ligeras.

Entre estas aplicaciones se encuentran:

- Instalación de piezas y materiales ligeros
- Instalación de espumas, fieltros, tejidos y textiles
- Laminación de materiales aislantes
- Instalación de suelos

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=75515>



# tesa<sup>®</sup> 75515

## - Team 4965 Transfer 125µm

### Información Producto

#### Aplicación

- Instalación de interruptores de membrana
- Empalmes

#### 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 | ninguno             | • Color                 | transparente        |
| • Tipo de adhesivo    | acrílico modificado | • Color del protector   | Marrón / Logo azul  |
| • Tipo de protector   | glassine            | • Espesor del protector | 70 µm               |
| • Espesor total       | 125 µm              | • Gramaje del protector | 80 g/m <sup>2</sup> |

#### Propiedades / Valores de rendimiento

- |  |           |   |           |
|--|-----------|---|-----------|
| • Resistencia a la humedad                   | muy bueno | • Resistencia al cortante (cizalladura) a 23 °C | muy bueno |
| • Resistencia a la temperatura (corto plazo) | 200 °C    | • Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C | muy bueno |
| • Resistencia a la temperatura (largo plazo) | 100 °C    | • Resistencia al envejecimiento (UV)            | bueno     |
| • Resistencia a los plastificantes           | bueno     | • Tack  | bueno     |
| • Resistencia a los químicos                 | bueno     | • Temperature resistance min.                   | -40 °C    |



# tesa<sup>®</sup> 75515

## - Team 4965 Transfer 125 $\mu$ m

### Información Producto

#### Adhesión a los valores

- |  |           |   |          |
|--|-----------|---|----------|
| • Adhesión sobre ABS (inicial)                 | 11 N/cm   | • Adhesión sobre PP (inicial)               | 5 N/cm   |
| • Adhesión sobre ABS (después de 14 días)      | 13 N/cm   | • Adhesión sobre PP (después de 14 días)    | 6.5 N/cm |
| • Adhesión sobre Aluminio (inicial)            | 10 N/cm   | • Adhesión sobre PS (inicial)               | 12 N/cm  |
| • Adhesión sobre Aluminio (después de 14 días) | 11 N/cm   | • Adhesión sobre PS (después de 14 días)    | 13 N/cm  |
| • Adhesión sobre PC (inicial)                  | 14 N/cm   | • Adhesión sobre PVC (inicial)              | 9 N/cm   |
| • Adhesión sobre PC (después de 14 días)       | 14.5 N/cm | • Adhesión sobre PVC (después de 14 días)   | 15 N/cm  |
| • Adhesión sobre PE (inicial)                  | 5 N/cm    | • Adhesión sobre Acero (inicial)            | 14 N/cm  |
| • Adhesión sobre PE (después de 14 días)       | 6 N/cm    | • Adhesión sobre Acero (después de 14 días) | 12 N/cm  |
| • Adhesión sobre PET (inicial)                 | 10 N/cm   | • Adhesión sobre Acero (después de 3 días)  | 14 N/cm  |
| • Adhesión sobre PET (después de 14 días)      | 10 N/cm   |   |          |

#### Información adicional

Variantes de liner

- PV12: liner de PET transparente (75  $\mu$ m; 105 g/m<sup>2</sup>)
- PV20: liner de papel marrón marcado (70  $\mu$ m; 80 g/m<sup>2</sup>)

#### 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=75515>