



# tesa® 6965

## Información Producto



Cinta doble faz fílmica

### Descripción del producto

tesa® 6965 es una cinta con liner transparente de PET y un sistema adhesivo que combina una buena adherencia con alta resistencia al cizallamiento. Es especialmente resistente a los plastificantes y asegura buena adhesión incluso a temperaturas elevadas.

### Características

\*Es resistente a los plastificantes y ofrece una unión segura incluso a temperaturas elevadas.

\*Apto para el reciclaje según el método INGEDE

### Aplicación

- Montaje de piezas de ABS de plástico en la industria automotriz.
- Montaje de caucho / perfiles EPDM
- Montaje de perfiles decorativos y molduras en la industria del mueble
- Cierre de cajas de cartón

### 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	PET film	• Espesor total	205 µm
• Tipo de adhesivo	acrílico modificado	• Color	transparente

### Propiedades / Valores de rendimiento

• Elongación a la ruptura	50 %	• Resistencia a los químicos	bueno
• Resistencia a la rotura	20 N/cm	• Resistencia al cortante (cizalladura) a 23 °C	bueno
• Resistencia a la humedad	muy bueno	• Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C	bueno
• Resistencia a la temperatura a corto plazo	200 °C	• Resistencia al envejecimiento (UV)	muy bueno
• Resistencia a la temperatura a largo plazo	100 °C	• Tack	bueno
• Resistencia a los plastificantes	bueno	• Temperature resistance min.	-40 °C



# tesa® 6965

## Información Producto

### Adhesión a los valores

- |  |           |   |           |
|--|-----------|---|-----------|
| • Adhesión sobre ABS (inicial)                 | 10.3 N/cm | • Adhesión sobre PET (después de 14 días)   | 9.5 N/cm  |
| • Adhesión sobre ABS (después de 14 días)      | 12 N/cm   | • Adhesión sobre PP (inicial)               | 6.8 N/cm  |
| • Adhesión sobre Aluminio (inicial)            | 9.2 N/cm  | • Adhesión sobre PP (después de 14 días)    | 7.9 N/cm  |
| • Adhesión sobre Aluminio (después de 14 días) | 10.6 N/cm | • Adhesión sobre PS (inicial)               | 10.6 N/cm |
| • Adhesión sobre PC (inicial)                  | 12.6 N/cm | • Adhesión sobre PS (después de 14 días)    | 12 N/cm   |
| • Adhesión sobre PC (después de 14 días)       | 14 N/cm   | • Adhesión sobre PVC (inicial)              | 8.7 N/cm  |
| • Adhesión sobre PE (inicial)                  | 5.8 N/cm  | • Adhesión sobre PVC (después de 14 días)   | 13 N/cm   |
| • Adhesión sobre PE (después de 14 días)       | 6.9 N/cm  | • Adhesión sobre Acero (inicial)            | 11.5 N/cm |
| • Adhesión sobre PET (inicial)                 | 9.2 N/cm  | • Adhesión sobre Acero (después de 14 días) | 11.8 N/cm |

### Información adicional

Variantes de liners:

PV1 papel glaseado café (71µm)

PV8 liner de fricción MOPP (80µm)

### Exclusión 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.

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=06965>