



# tesa® 6965 cierre de bolsas



## Product Information

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.

## Sustainable Aspects

- tesa® 6965 Next Gen with -39% CO<sub>2</sub> emissions\* compared to tesa® 6965
- Biomass balanced tackified acrylic adhesive
- 90% PCR PET in the backing



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

## Características

- Fast liner removal due to fingerlift
- High initial adhesion for fast closure
- Recycling friendly according to the INGEDE method
- Skin contact certification according to ISO 10993-5 and ISO 10993-10
- Immediate usability right after assembly
- Reliable bonding performance even at high temperatures and on rough corrugated-board surfaces
- Low VOC – measured according to VDA 278 analysis wfibefiubwf

## 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 |

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=06965>



# tesa® 6965

## cierre de bolsas

### Product Information

#### Propiedades / Valores de rendimiento

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

#### 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

#### Additional Information

Liner variants:

- PV0: red MOPP film (80µm; 72g/m<sup>2</sup>)
- PV2: brown glassine paper (78µm; 90g/m<sup>2</sup>)
- PV8: white MOPP friction liner (80µm; 72g/m<sup>2</sup>)

For spools, it is recommended to use tesa® dispensers to achieve optimal results.

Low VOC – measured according to VDA 278 analysis, tesa® 6965 Next Gen - Team 4965 Fingerlift does not contain any single substances restricted by the drafted GB regulations (China).

\*Product Carbon Footprint (PCF) reduction for the new tesa® 6965 Next Gen (2500m x 17mm spool, PV0 red MOPP liner) compared to the current tesa® 6965 (2500m x 17mm spool, PV0 red MOPP liner) calculated in 2024 with Cradle-to-

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=06965>



# tesa<sup>®</sup> 6965 cierre de bolsas

## Product Information

### Additional Information

Gate values, including biogenic carbon uptake. The calculation of the CO<sub>2</sub> footprint was conducted in 2024, following the same approach as the ISO14067-compliant comparative PCF study for tesa<sup>®</sup> 4965 Original Next Gen, available on [tesa.com/4965-report](https://tesa.com/4965-report). For detailed information on the tesa<sup>®</sup> 6965 Next Gen Product Carbon Footprint, please contact your local tesa sales representative.

## Disclaimer

tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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=06965>