

# tesa® 4963

## Información De Producto



Cinta adhesiva de doble cara transparente

### Descripción del producto

tesa® 4963 es una cinta adhesiva de doble cara transparente, compuesta por un soporte de PVC y un sistema adhesivo de caucho.

tesa® 4963 es en gran medida resistente a los plastificantes.

### Características

- tesa® 4963 es en gran medida resistente a los plastificantes.

### Aplicaciones

- cierre permanente para bolsas de papel y plástico
- montaje autoadhesivo de materiales decorativos y de embalaje
- empalme de papel, láminas plásticas y láminas metálicas
- fijación de material promocional

### 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 PVC       | • Epesor total | 107 µm       |
| • Tipo de adhesivo    | caucho natural | • Color        | transparente |

### Propiedades / Valores de rendimiento

- |  |           |   |       |
|--|-----------|---|-------|
| • Elongación a la ruptura                    | 30 %      | • Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C | bueno |
| • Fuerza de tensión                          | 50 N/cm   | • Resistencia al envejecimiento (UV)            | bajo  |
| • Resistencia a la humedad                   | muy bueno | • Resistencia al suavizante                     | medio |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 70 °C     | • Tack  | bueno |
| • Resistencia a productos químicos           | bajo      |   |       |

# tesa<sup>®</sup> 4963

## Información De Producto

### Valores de adhesión

• I ABS (inicial)	5.4 N/cm	• Adhesión sobre PET (después de 14 días)	5.4 N/cm
• Adhesión sobre ABS (después de 14 días)	6.2 N/cm	• PP (inicial)	4.3 N/cm
• I Aluminio (inicial)	4 N/cm	• Adhesión sobre PP (después de 14 días)	6.6 N/cm
• Adhesión sobre Aluminio (después de 14 días)	5.2 N/cm	• PS (inicial)	5.3 N/cm
• PC (inicial)	6.2 N/cm	• Adhesión sobre PS (después de 14 días)	6.6 N/cm
• Adhesión sobre PC (después de 14 días)	6.6 N/cm	• PVC (inicial)	5 N/cm
• PE (inicial)	3.8 N/cm	• Adhesión sobre PVC (después de 14 días)	5.9 N/cm
• Adhesión sobre PE (después de 14 días)	4.5 N/cm	• I Metal (inicial)	5.9 N/cm
• PET (inicial)	5.2 N/cm	• Adhesión sobre Acero (después de 14 días)	6.1 N/cm

### Información adicional

Variantes de protector:

- PV0 película de PVC marrón crepada
- PV1 papel glassine marrón (71µm)

### Renuncia de responsabilidad

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=4963>