# tesa® 4961

## Información De Producto



Cinta adhesiva de doble cara con soporte de papel

### Descripción del producto

tesa® 4961 consiste en un adhesivo de caucho natural y un soporte especial de papel.

### Características

- El sistema de adhesivo "duro" proporciona buena resistencia al corte y también puede retirarse sin dejar residuos de adhesivo.

### Aplicaciones

- Empalme de papel y película
- Montaje autoadhesivo de discos de lijado
- Montaje general en superficies lisas

## 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 | papel liso | Epesor total | 205 µm |
| Tipo de adhesivo | caucho natural | Color | blanco |
| Tipo de liner | glassine | Color del protector | marrón |

### Propiedades / Valores de rendimiento

| | | | |
|---|---|---|---|
| Elongación a la ruptura | 3 % | Resistencia a productos químicos | medio |
| Fuerza de tensión | 48 N/cm | Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C | muy bueno |
| Resistencia a la humedad | medio | Resistencia al envejecimiento (UV) | medio |
| Resistencia a la temperatura a corto plazo | 110 °C | Resistencia al suavizante | medio |
| Resistencia a la temperatura a largo plazo | 40 °C | Tack | bueno |

**Para más información sobre este producto, por favor visite la página http://l.tesa.com/?ip=4961**

# tesa® 4961

## Información De Producto

### Valores de adhesión

- l ABS (inicial) 4.5 N/cm
- Adhesión sobre ABS (después de 14 días) 5.1 N/cm
- l Aluminio (inicial) 4.2 N/cm
- Adhesión sobre Aluminio (después de 14 días) 4.5 N/cm
- PC (inicial) 5.2 N/cm
- Adhesión sobre PC (después de 14 días) 5.1 N/cm
- PE (inicial) 3.4 N/cm
- Adhesión sobre PE (después de 14 días) 3.3 N/cm
- PET (inicial) 4.3 N/cm
- Adhesión sobre PET (después de 14 días) 4.5 N/cm
- PP (inicial) 4.6 N/cm
- Adhesión sobre PP (después de 14 días) 5 N/cm
- PS (inicial) 4.7 N/cm
- Adhesión sobre PS (después de 14 días) 5.5 N/cm
- PVC (inicial) 3.8 N/cm
- Adhesión sobre PVC (después de 14 días) 4.5 N/cm
- l Metal (inicial) 5.2 N/cm
- Adhesión sobre Acero (después de 14 días) 5.3 N/cm

## Renuncia 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=4961**