

# tesa® 4541

## Información De Producto



### Cinta de tejido conformable

#### Descripción del producto

tesa® 4541 tesaband es una cinta adhesiva de tejido conformable muy resistente a las rasgadas. Se basa en tejido de rayón y adhesivo de caucho natural.

Se puede utilizar en un gran número de aplicaciones.

#### Características:

- Muy buena adhesión, incluso en superficies rugosas o aceitosas
- Adaptabilidad a superficies irregulares sin hendiduras
- Permite escribir sobre ella
- Muy resistente a la rotura
- Conformable
- Disponible en 5 colores: negro, blanco, gris, rojo y café

#### Sustainable Aspects



Para más información: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

#### Aplicación

- Cierre manual o automático de cajas pesadas y tarros
- Sellado de rollos de película y cajas
- Encintado de cables
- Protección de bordes
- Refuerzo de lomos de libros
- Fijado de clips en tubos de cableado
- Refuerzo de material deportivo

#### 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 | tejido sin recubrir | • Contenido de carbono de         | 86 %   |
| • Tipo de adhesivo    | caucho natural      | • origen biológico (DIN EN 16640) |        |
|                       |                     | • Espesor total                   | 270 µm |

# tesa® 4541

## Información De Producto

### Propiedades / Valores de rendimiento

- |                                           |                               |                                                              |        |
|-------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------|
| • Elongación a la ruptura                 | 16 %                          | • Resistencia a la abrasión                                  | bueno  |
| • Resistencia a la rotura                 | 90 N/cm                       | • Resistencia a la temperatura                               | 130 °C |
| • Contenido de base biológica o reciclado | matt                          | (removible del aluminio después de 30 minutos de exposición) |        |
| • Malla                                   | 145 threads/inch <sup>2</sup> | • Se puede escribir encima                                   | si     |

### Adhesión a los valores

- Adhesión sobre acero 3.6 N/cm

### Disclaimer

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=4541>