

## tesa® 4541

## Información Producto



## Cinta de tejido conformable

## Descripción del producto

tesa® 4541 es una cinta adhesiva de tejido conformable y muy resistente a las rasgaduras. Se basa en un tejido de Rayon de trama 145 y un adhesivo de caucho natural. Se puede utiliza en un gran número de aplicaciones.

#### Características:

- · muy buena adhesión incluso en superficies rugosas o aceitosas
- · adaptabilidad a superficies irregulares sin hendiduras
- · se puede escribir sobre ella
- · muy resistente a la rotura
- conformable
- disponible en 5 colores: negro, blanco, gris, rojo y marrón

## **Sustainable Aspects**



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

#### **Aplicaciones**

- · Cierre manual o automático de cajas pesadas, cubos o bidones
- Sellado de rollos de película, cajas o rellenadores
- Encintado de cables
- Protección de cantos
- · Refuerzo de lomos de libros
- Fijado de clips en tubos de cableado
- Refuerzo de material deprotivo
- Varias aplicaciones en veterinaria para sujeción de animales.

#### 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

 Contenido total de productos sostenibles 87 %

• Tipo de adhesivo

caucho natural

Sostenibles
Total bio-based carbon of

Total bio-based carbon content excl. liners (acc. DIN FN 16640)

excl. liners (acc. DIN EN 16640)

• Material de soporte

tejido sin recubrir

• Epesor total 270 μm



# tesa® 4541

## Información Producto

## Propiedades / Valores de rendimiento

Resistencia a la abrasión bueno
 Elongación a la ruptura 16 %
 Fuerza de tensión 90 N/cm
 Contenido de base biológica o reciclado

Malla 145 threads/inch²
 Resistencia a la temperatura 130 °C (removible del aluminio después

• Se puede escribir encima Si

de 30 minutos de exposición)

#### Adhesión a los valores

Adhesión sobre acero
 3.6 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.