



tesa[®] 4541

Información Producto



Cinta de tela (gaffer)

Descripción del producto

tesa[®] 4541 es una cinta de tela de tejido de rayón sin recubrimiento, de alta resistencia al rasgado, muy flexible y conformable, con adhesivo de caucho natural y una trama de 145 hilos por pulgada.

Sustainable Aspects

- 87% bio-based carbon content in total product (tested acc. to EN 16640)



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

Características

- Buena adherencia incluso en superficies rugosas y aceitosas
- Se adapta a las superficies irregulares sin arrugarse
- Fácil de escribir, cinta ideal para marcar
- Muy alta resistencia a la tracción
- Clasificación según FMVSS 302: *SE / NBR (autoextinguible / sin índice de combustión)

*Disponible en 5 colores: negro, blanco, gris, rojo y café

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 | • De base biológica (contenido de biocarbono) | 87 % |
| • Tipo de adhesivo | caucho natural | • Espesor total | 270 µm |

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=04541>



tesa[®] 4541

Información 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 (30 min) | 130 °C |
| • Backing appearance (visual) | matt | • Resistencia a la temperatura (removible del aluminio después de 30 minutos de exposición) | 130 °C |
| • Malla | 145 threads/inch ² | • Se puede escribir encima | si |

Adhesión a los valores

- Adhesión sobre acero 3.6 N/cm

Información adicional

Cumple con el estándar LV 312-1 fuerza dieléctrica.

Exclusión 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=04541>