



tesa® 4651

Información De Producto



Cinta de tejido recubierto de altas prestaciones

Descripción del producto

tesa® 4651 es una cinta de tejido recubierto de altas prestaciones. El soporte de rayon de trama 148 y el adhesivo de caucho natural la hacen apropiada para prácticamente cualquier aplicación.

Características:

- elevada adhesión incluso en superficies rugosas
- excelente resistencia a la rotura
- corte limpio tanto longitudinal como transversal (corte con la mano)
- se puede escribir
- conformable
- disponible en 8 colores: negro, blanco, gris, amarillo, azul, rojo, verde y marrón

sostenible aspectos

- 68% de contenido de base biológica en el producto total, excluido el liner (en peso).



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

Aplicaciones

- Unión y refuerzo de tubos pesados, perfiles, etc.
- Sellado de agujeros y otras aberturas
- Marcado de cables y líneas
- Identificado y codificado
- Marcado de suelos
- Protección de cantos vivos
- Fijado y aislado de cables
- Sellado de bidones y tubos
- ... y mucho más



tesa® 4651

Información De Producto

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 | tejido con recubrimiento acrílico | • Espesor total | 310 µm |
| • Tipo de adhesivo | caucho natural | • Color del protector | amarillo |
| • Tipo de liner | papel | • Espesor del protector | 76 µm |
| • De base biológica (por peso) | 68 % | | |

Propiedades / Valores de rendimiento

| | | | |
|---------------------------|-------------------------------|--|-----------|
| • Elongación a la ruptura | 13 % | • Resistencia a la abrasión | muy bueno |
| • Fuerza de tensión | 100 N/cm | • Resistencia a la temperatura | 130 °C |
| • Línea nítidas de corte | muy bueno | (removible del aluminio después de 30 minutos de exposición) | |
| • Malla | 145 threads/inch ² | • Resistente al agua | bueno |
| • Rasgable a mano | muy bueno | • Se puede escribir encima | si |

Valores de adhesión

| | |
|------------------------|----------|
| • Adhesión sobre acero | 3.3 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=04651>