

tesa® 4651

Información De Producto



Cinta de tela (gaffer) calidad premium

Descripción del producto

tesa® 4651 es una cinta de tela recubierta con una capa de acrílico y adhesivo de caucho natural con una trama de 148 hilos por pulgada. El soporte acrílico y el adhesivo de caucho natural la convierten en una cinta de alta calidad apropiada para una amplia gama de aplicaciones.

Sustainable Aspects



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

Características

La cinta de tela es conformable y se caracteriza por una excelente resistencia a la abrasión y a la tracción, así como por una gran adherencia a múltiples superficies, incluso rugosas.

- La alta adherencia de la cinta y el corto tiempo de permanencia garantizan una aplicación rápida y una adherencia fiable poco después de su aplicación.
- La cinta es rasgable a mano y puede rasgarse con bordes precisos y rectos en sentido longitudinal y horizontal.
- La cinta tesa® 4651 ofrece una resistencia a la abrasión excepcionalmente alta, es resistente al agua y puede soportar temperaturas de hasta 130°C durante un corto periodo de tiempo, tras lo cual puede retirarse sin dejar residuos.
- La cinta de tela resistente tesa® 4651 se puede utilizar para una amplia gama de aplicaciones en diversas industrias.

Aplicación

- Unión y refuerzo de tubos pesados, perfiles, etc.
- Sellado de agujeros y otras aberturas
- Marcado de cables y líneas
- Identificación y codificación
- Marcado de suelos
- Fijado y aislamiento de cables
- Sellado de tarros y tubos
- ... y mucho más.

tesa® 4651

Información De Producto

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 con recubrimiento acrílico	• Espesor total	310 µm
• Tipo de adhesivo	caucho natural	• Color del protector	amarillo
• Tipo de protector	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
• Resistencia a la rotura	100 N/cm	• Resistencia a la temperatura	130 °C
• Línea nítida de corte	muy bueno	(removible del aluminio después de 30 minutos de exposición)	
• Malla	145 threads/inch ²	• Resistencia al agua	bueno
• Rasgable a mano	muy bueno	• Se puede escribir encima	si

Adhesión a los valores

• Adhesión sobre acero	3.3 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=4651>