



# tesa® 4688

## Información Producto



### Cinta de tejido Gaffer

### Descripción del producto

tesaband® 4688 es una cinta de tejido de polietileno de calidad estándar. Se compone de un soporte de tejido de poliéster/rayon con una trama de 55 hilos por pulgada. Su adhesivo es de caucho natural. tesaband®4688 es la típica cinta de reparación adecuada para todo tipo de necesidades y con una serie de características que la hacen muy completa.

Disponible en 8 colores: negro, blanco, gris, amarillo, azul, rojo, verde y marrón

### Características

- Alta adhesión incluso en superficies rugosas
- Resistente al agua
- Fácil de desbobinar
- Total de halógeno <1000ppm
- Total de sulfuro >1000 ppm

### Aplicaciones

- Marcaje, protección, embalaje, enmascarado, sujeción, sellado
- Fijación de films de construcción
- Cierre de cajas, latas, etc.
- Fijación de alambres
- Flejado de cables
- Empalme de films, marcado de piezas durante el mantenimiento en centrales nucleares

### 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 extruído con PE	• Espesor total	260 µm
• Tipo de adhesivo	caucho natural	• Espesor de la cinta	_NULL µm
• Tipo de liner	ninguno		



# tesa® 4688

## Información Producto

### Propiedades / Valores de rendimiento

• Elongación a la ruptura	9 %	• Resistencia a la abrasión	bueno
• Fuerza de tensión	52 N/cm	• Resistencia a la temperatura (30 min)	110 °C
• Hand tearability	bueno	• Resistencia a la temperatura (removible del aluminio después de 30 minutos de exposición)	110 °C
• Línea nítidas de corte	bueno	• Resistente al agua	bueno
• Malla	55 count per square inch	• Tensión de ruptura dieléctrica	2900 V

### Adhesión a los valores

- Adhesión sobre acero 4.5 N/cm

### Información adicional

- Cumple los requisitos de resistencia dieléctrica de baja tensión 312-1 de 7500 voltios (3 capas)
- Cumple los requisitos de la norma TLV 9027/01/06 de Siemens AG para el uso en centrales nucleares

### 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=04688>