

tesa® 4688

Información Producto



Cinta de polietileno

Descripción del producto

tesa® 4688 es una cinta tejida de PET de calidad estándar. Se compone de un soporte de tejido de poliéster y rayón con una trama de 55 hilos por pulgada, recubierta con adhesivo de caucho natural. Es una cinta de reparación apropiada para múltiples necesidades, fácil de manipular y con una serie de características que la hacen muy completa.

Características

- · Alta adhesión incluso en superficies rugosas
- Resistente al agua * Fácil de desembobinar
- Esta cinta ha sido certificada por la AREVA y cumple con los requerimientos de Siemens AG, normativa estándar TLV 9027/01/06 para plantas de energía nuclear:

contenido total de halógeno <1000ppm;

contenido total de azufre <1000 ppm.

Está disponible en diferentes colores: negro, blanco, gris, amarillo, azul, rojo, verde y café

Aplicación

- Marcación, protección, empaque, enmascarado, sujeción, sellado.
- Fijación de films de protección para la construcción.
- Cierre de cajas, tarros, etc.
- · Fijación de alambres.

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
 Tipo de adhesivo
 Tipo de protector
 Espesor total
 Espesor de la cinta
 NULL μm

Página 1 de 2 – de 02/08/24 – es-CO



tesa® 4688

Información Producto

Propiedades / Valores de rendimiento

	•	
•	Elongación a la ruptura	9 %
•	Resistencia a la rotura	52 N/cm
•	Hand tearability	bueno
•	Linea nítidas de corte	bueno
•	Malla	55 count per square
		inch

•	Resistencia a la abrasión	bueno
•	Resistencia a la temperatura (30	110 °C
	min)	
•	Resistencia a la temperatura	110 °C
	(removible del aluminio después	

de 30 minutos de exposición)

Resistencia al agua bueno

Tensión de ruptura dieléctrica 2900 V

Adhesión a los valores

Adhesión sobre acero
 4.5 N/cm

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.

