

# tesa® 51206

# Información Producto



Cinta deslizante especial de polietileno UHMW para evitar ruidos por fricción y proteger de la abrasión

## Descripción del producto

tesa® 51206 es una cinta de PE de alta densidad, resistente a la abrasión y al paso del tiempo, con un excelente poder adhesivo.

#### Características:

- Traslúcida para aplicaciones en las zonas visibles
- · Cinta autolubricante con excelentes propiedades deslizantes para reducir el desgaste y la fricción
- Elevada absorción energética incluso con niveles de estrés elevados

#### Características

- · Translucency assists the application in the visible area
- Self-lubricating tape with very good gliding properties reduces wear and friction
- · High energy absorption capacity even at high stress levels

### **Aplicaciones**

tesa® 51206 se ha diseñado especialmente para evitar los ruidos por fricción en el interior de los vehículos y como protección contra la abrasión en la línea de montaje con el objetivo de garantizar:

- El enmascarado de componentes metálicos afilados
- El deslizamiento de componentes delicados
- La inexistencia de ruidos y desgaste, por ejemplo, de los embellecedores
- · La protección de los mazos de cable en las áreas de alta fricción

### 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	PE	•	Epesor total	114 μm
•	Tipo de adhesivo	acrílico puro	•	Color	translúcido
•	Tipo de liner	blanco			

## Propiedades / Valores de rendimiento

•	Elongación a la ruptura	300 %	•	Resistencia a la abrasión	muy bueno
	Fuerza de tensión	43 N/cm			



# tesa® 51206

## Información Producto

#### Adhesión a los valores

· Adhesión sobre acero

4.3 N/cm

#### Información adicional

El material puede suministrarse con troquelados específicos del cliente en rollos o láminas con el nombre de tesa® 54206 El departamento de soluciones de aplicación y automoción de tesa ofrece equipos personalizados y herramientas de aplicación de diseño propio para aumentar la productividad.

### 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.

