



tesa[®] 51217 PV1



Información Producto

Cinta gruesa deslizante de PE-UHMW para evitar los chirridos y proteger contra la abrasión

Descripción del producto

tesa[®] 51217 PV1 es una cinta gruesa negra de PE de alta densidad resistente a los rayos UV y a la abrasión, y con un excelente poder adhesivo. Está optimizada para proteger componentes, embellecedores y cableados contra daños mecánicos y prevenir ruidos en la industria de la automoción.

Características

- La resistencia a los rayos UV permite su aplicación en zonas visibles
- Cinta autolubrificante con muy buenas propiedades de deslizamiento que reduce el desgaste y la fricción y evita ruidos
- Elevada capacidad de absorción de energía incluso a altos niveles de tensión

Aplicaciones

tesa[®] 51217 PV1 está especialmente diseñada para ofrecer protección interior y exterior contra chirridos y abrasiones en la línea de montaje, lo que garantiza:

- El enmascaramiento de piezas de chapa con bordes afilados
- El deslizamiento de techos de automóviles, puertas correderas, componentes delicados
- La prevención del ruido y el desgaste, por ejemplo, de las piezas embellecedoras
- La protección de cables en zonas de rozamiento alto
- La aplicación en zonas visibles; por ejemplo, parachoques, pilar B, paso de rueda

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 | • Espesor total | 154 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico puro | • Color | negro |
| • Tipo de liner | glassine | • Espesor del protector | 71 µm |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|---------------------------|---------|-----------------------------|-----------|
| • Elongación a la ruptura | 350 % | • Resistencia a la abrasión | muy bueno |
| • Fuerza de tensión | 63 N/cm | | |

Adhesión a los valores

- | | |
|------------------------|----------|
| • Adhesión sobre acero | 4.3 N/cm |
|------------------------|----------|

Información adicional

Muy buena resistencia a los rayos UV: > 1000 h prueba WOM Florida

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=51217>



tesa[®] 51217 PV1

Información Producto

Información adicional

1000 h prueba WOM Florida
1000 h prueba WOM Florida

El material puede suministrarse troquelado en rollo o láminas con las dimensiones específicas del cliente con el nombre tesa[®] 54217 PV1.

El departamento de automatización y soluciones de aplicación de tesa proporciona equipos personalizados y herramientas de aplicación de diseño propio para mejorar 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.



Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=51217>