tesa® 50400

Información De Producto



Cinta de montaje para cables de doble cara (bajo COV)

Descripción del producto

tesa® 50400 es una cinta de doble cara con un soporte no tejido recubierto con un adhesivo acrílico especial de base acuosa para cumplir los requisitos de COV.

El producto está especialmente diseñado para el pegado sobre superficies rugosas o muy irregulares y puede utilizarse en una amplia gama de aplicaciones de interior de automoción.

Características

tesa® 50400 ofrece las siguientes características y ventajas:

- Alta adhesión inicial al pelado para un montaje inmediato y seguro de cables en revestimientos del techo
- Excelente adhesión en superficies rugosas, irregulares y no polares
- Alta pegajosidad
- Altamente conformable
- Alta resistencia al cizallamiento
- Reposicionable
- Cumple los requisitos habituales para aplicaciones de revestimiento del techo e interior de automoción
- Bajo COV (según VDA278): no se detectan sustancias críticas
- Adecuada para aplicaciones automáticas de cinta
- Adecuada para contornos y geometrías complejas
- Ventajas de aplicación probadas en comparación con alternativas estándar de adhesivo termofusible

tesa® 50400 permite:

- Aplicación manual y automática
- Integración sin problemas en los sistemas y configuraciones de producción existentes
- Menor intervención del operario, gracias a bobinas de más de 1500 m
- Mejora de la seguridad del operario

Aplicaciones

tesa® 50400 es adecuada para el montaje de conjuntos de mazos de cables en revestimientos del techo de automóviles, la fijación de almohadillas de impacto y aplicaciones similares.

Para más información sobre este producto, por favor visite la página http://l.tesa.com/?ip=50400

tesa® 50400

Información De Producto

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	PET / fibra sin tejer	• Color	negro
• Tipo de adhesivo	acrílico	• Color del protector	transparente
• Tipo de liner	PET	• Espesor de la cinta	350 µm

Propiedades / Valores de rendimiento

• Elongación a la ruptura	35 %	• Conformable	muy bueno
• Fuerza de tensión	8.5 N/cm	• Resistencia al corte	muy bueno
• Adecuado para superficies rugosas	si	• Tack	muy bueno
• Bajo VOC (volátiles)	si		

Información adicional

tesa® 50400 estádisponible como rollo tipo pancake o bobina en varias dimensiones.

Bobinas de hasta 3000 m.

tesa Application Solution Center ofrece soporte de cinta, aplicación y automatización para equipos y herramientas de aplicación personalizados.

Para tesa® 50400 hay disponibles herramientas de aplicación manual y un concepto de automatización con robots industriales.

Para más información sobre este producto, por favor visite la página http://l.tesa.com/?ip=50400

tesa® 50400

Información De Producto

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=50400