



tesa® 50600 Standard



Información Producto

Cinta de carroceros de poliéster y silicona verde

Product Description

tesa® 50600 es una cinta de carroceros verde translúcida resistente a las temperaturas elevadas, que se compone de un soporte de poliéster y un adhesivo de silicona. tesa® 50600 se usa para diversas aplicaciones, especialmente para enmascarar durante procesos de pintado electrostático o para aplicaciones de unión y empalme de materiales no polares. La cinta permite conseguir perfiles de colores precisos y se fija muy bien a la pintura. El adhesivo de silicona de la cinta de carroceros hace que sea extremadamente resistente al calor, soportando temperaturas extremas de hasta 220 °C durante procesos de 30 minutos. La cinta resistente a las temperaturas elevadas se aplica y retira fácilmente de una sola vez sin dejar residuos. La cinta de enmascarado tesa® 50600 también está disponible con revestimiento.

Ventajas:

- Resistente a altas temperaturas (hasta 220 °C durante 30 minutos)
- Se retira sin dejar residuos para aplicaciones de enmascarado
- tesa® 50600 también está disponible con un protector de PET especial de 50µm de espesor (50600 PV1)

Aplicación

- tesa® 50600 se emplea para enmascarar áreas que deben protegerse durante los procesos de pintado electrostático
- La cinta resistente a temperaturas elevadas puede soportar hasta 220 °C durante 30 minutos
- tesa® 50600 se usa para aplicaciones de unión y empalme de materiales no polares
- La cinta de enmascarado se retira sin dejar residuos

Información Técnica: (valores promedio)

Los valores en esta sección son considerados solamente como representativos o típicos y no deben usarse para propósitos específicos.

Product Construction

- | | | | |
|-----------------------|----------|-----------------|-------|
| • Material de soporte | PET | • Espesor total | 80 µm |
| • Tipo de adhesivo | silicona | | |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|---|---------|----------------------------------|--------|
| • Fácil de quitar | Yes | • Color en el borde definido | si |
| • Resistencia a la temperatura (30 min) | 220 °C | • Hand tearability | bajo |
| • Elongación a la ruptura | 110 % | • Tensión de ruptura dieléctrica | 4000 V |
| • Resistencia a la rotura | 75 N/cm | | |

Adhesión a los valores

- | | |
|------------------------|--------|
| • Adhesión sobre acero | 4 N/cm |
|------------------------|--------|

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=50600>



tesa[®] 50600 Standard

Información Producto

Disclaimer

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=50600>