



# tesa® 50777

## Información Producto



Cinta de líneas finas para diseño y pintura bicolor en la industria del automóvil

### Descripción del producto

tesa® 50777 es una cinta de enmascarar de PVC flexible y muy resistente a la temperatura con adhesivo acrílico que cubre una amplia gama de necesidades de diseño y enmascaramiento de dos tonos en la industria del automóvil.

El soporte de PVC suave y flexible permite enmascarar con precisión esquinas pronunciadas, como la zona de la puerta trasera. Además, tesa® 50777 incorpora un pestaña que garantiza una aplicación fácil y suave.

El adhesivo acrílico puede ser una alternativa para los sistemas de pintura en los que las cintas tradicionales de caucho natural degradan o amarillean la superficie. La resistencia a temperaturas de 160 °C permite la aplicación de tesa® 50777 en la mayoría de hornos de talleres de pintura.

Existen aplicadores estandarizados y personalizados para tesa® 50777 que garantizan una aplicación eficaz de la cinta.

### Características

- Fácil aplicación manual o semimanual
- Sin degradación tras el secado a altas temperaturas (hasta 160 °C)
- Maleable para el enmascaramiento en esquinas o zonas estrechas
- Se puede cortar a mano

### Aplicaciones

tesa® 50777 es adecuada para varios tipos de enmascaramiento.

Entre estas aplicaciones se encuentran:

- Pintura bicolor a altas temperaturas en la industria del automóvil
- Enmascaramiento para hornos de secado a altas temperaturas
- Enmascaramiento en curvas pronunciadas
- Aplicación semimanual con soporte de herramientas

Para garantizar el mejor rendimiento posible, nuestro objetivo es comprender completamente los requisitos de aplicación (incluidos las superficies involucradas) para recomendar el producto correcto.

### 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 | film PVC | • Epesor total | 132 µm |
| • Tipo de adhesivo    | acrílico |                |        |

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=50777>



# tesa® 50777

## Información Producto

### Propiedades / Valores de rendimiento

- |                           |         |                       |           |
|---------------------------|---------|-----------------------|-----------|
| • Elongación a la ruptura | 240 %   | • Fácil de quitar     | si        |
| • Fuerza de tensión       | 30 N/cm | • Hand tearability    | bueno     |
| • Adecuado para troquelar | si      | • Retardante de llama | muy bueno |

### Adhesión a los valores

- |                        |        |
|------------------------|--------|
| • Adhesión sobre acero | 2 N/cm |
|------------------------|--------|

### 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=50777>