

# tesa® 4174

## Información De Producto



Cinta fineline para pintura de diseño en la industria automotriz

### Descripción del producto

#### Características

- Excelente desempeño de enmascarado en sustratos pintados y no pintados
- No deja sombras ni residuos hasta 150°C/1h
- Buena conformabilidad con superficies multidimensionales
- El borde no se levanta y se retira sin dejar residuos

#### Aplicación

tesa® 4174 es adecuada para varios tipos de aplicaciones de enmascarado.

Algunos ejemplos de aplicaciones son:

- Enmascarado de sustratos pintados y no pintados (por ejemplo, piezas plásticas automotrices) que requieren bordes de pintura definidos y planos
- Enmascarado de carrocería de autos bicolor

Para garantizar el más alto rendimiento posible, nuestro objetivo es comprender completamente su aplicación (incluidos los sustratos involucrados) para ofrecerle la recomendación de producto adecuada.

### Información Técnica: (valores promedio)

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

#### Composición del producto

- |                       |                |                 |        |
|-----------------------|----------------|-----------------|--------|
| • Material de soporte | film PVC       | • Espesor total | 110 µm |
| • Tipo de adhesivo    | caucho natural |                 |        |

#### Propiedades / Valores de rendimiento

- |                           |         |   |                |
|---------------------------|---------|---|----------------|
| • Resistencia a la rotura | 25 N/cm | • Rasgable a mano                       | muy bueno      |
| • Adecuado para troquelar | si      | • Resistencia a la temperatura (30 min) | not applicable |
| • Fácil de quitar         | si      |   |                |

#### Adhesión a los valores

- |                        |          |
|------------------------|----------|
| • Adhesión sobre acero | 3.7 N/cm |
|------------------------|----------|

#### Información adicional

tesa® 4174 en ancho pequeño (10 mm): adhesión al acero = 2,4 N/cm.

# tesa® 4174

## Información De Producto

### Información adicional

tesa® 4174 también está disponible para convertir y troquelar con un liner de papel 4174 PV4: adhesión al acero = 4,4 N/cm, fuerza de despegue del liner = 14 cN/cm.

También disponible como troquelados personalizados a pedido como tesa® 54174

### 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.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=4174>