

# tesa® 4174

## Información De Producto



Cinta de perfil fino para diseño de pintura en la industria automotriz

# Descripción del producto

#### Características

- Excelente desempeño de enmascarado en sustratos pintados y no pintados
- Sin efectos fantasma ni residuos hasta 150°C/1h
- Buena conformabilidad sobre superficies multidimensionales
- El borde no se levanta y se retira sin dejar residuos

## **Aplicaciones**

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

- Enmascarado de sustratos pintados y no pintados (por ejemplo, piezas plásticas de automoción) que requieren bordes de pintura definidos y uniformes
- · Enmascarado de carrocerías bicolor

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

#### 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
110 μm

Tipo de adhesivo caucho natural

## Propiedades / Valores de rendimiento

Fuerza de tensión
25 N/cm
Fácil de quitar
si

Adecuado para troquelar si
Rasgable a mano muy bueno

#### Valores de adhesión

• Adhesión sobre acero 3.7 N/cm

#### Información adicional

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

tesa® 4174 también está disponible para conversión y troquelado con lámina de papel 4174 PV4: adhesión al acero = 4,4N/cm, fuerza de despegue del protector = 14 cN/cm.



# tesa® 4174

# Información De Producto

## Información adicional

También se ofrece como troqueles personalizados bajo pedido como tesa® 54174

## 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.

