



tesa[®] 4174

Información Producto



Cinta de perfilado flexible para procesos de pintado.

Descripción del producto

tesa[®] 4174 es una cinta de perfilado con soporte de PVC, flexible y resistente a la temperatura, con un adhesivo de caucho natural. Se puede usar en un amplio abanico de requerimientos en procesos de pintado.

- no se arruga a elevadas temperaturas
- conformable durante el proceso de secado en el horno
- no se levanta por los bordes y se elimina si dejar ningún resto
- conformable en multitud de superficies y formas

Características

- Excellent masking performance on painted and non-painted substrates
- No ghosting or residues until 150°C/1h
- Good conformability with multidimensional surfaces
- Edge does not lift off and residue-free removal

Aplicaciones

tesa[®] 4174 is suitable for various types of masking applications

Example applications are:

- Masking of painted and non-painted substrates (e.g. automotive plastic parts) that require sharp and flat paint edges
- Two-tone car body masking

To ensure the highest performance possible, our aim is to fully understand your application (including the substrates involved) in order to provide the right product recommendation.

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 | • Espesor total | 110 µm |
| • Tipo de adhesivo | caucho natural | | |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|---------------------------|---------|-----------------------|-----------|
| • Elongación a la ruptura | 200 % | • Fácil de quitar | si |
| • Fuerza de tensión | 25 N/cm | • Hand tearability | muy bueno |
| • Adecuado para troquelar | si | • Retardante de llama | muy bueno |

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=04174>



tesa[®] 4174

Información Producto

Adhesión a los valores

- Adhesión sobre acero 3.7 N/cm

Información adicional

tesa[®] 4174 está disponible con liner para poderlo troquelar (4174 PV4)

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=04174>