



tesa[®] 4244 PV0



Información Producto

Fineline tape for design painting in the automotive paint shop

Descripción del producto

tesa[®] 4244 PV0 is a flexible soft PVC tape with a natural rubber adhesive for fineline masking if a very sharp paint edge is required, especially on painted or unpainted plastic parts. The 110 µm thickness helps to implement good and sharp paint edges, while the soft PVC of the tapes offers good conformability.

With a temperature resistance of 140°C/1h, tesa[®] 4244 PV0 is targeting mid-temperature masking applications, such as car bumper masking.

Standardized and customized applicators for tesa[®] 4244 PV0 are available to ensure efficient tape application.

Características

- Temperature resistance of up to 140°C/1h
- Conformability with the dimensional change during oven drying
- Good conformability with multidimensional surfaces
- Edge does not lift off and residue-free removal

Aplicaciones

tesa[®] 4244 PV0 is suitable for various types of masking applications.

Example applications are:

- Car bumper masking applications
- Masking applications in tight and narrow curves and difficult 3-D shapes
- Masking with special requirements in regard to PVC or halogen usage

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 | | |

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=04244>



tesa[®] 4244 PV0

Información Producto

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|---------------------------|---------|-----------------------|-----------|
| • Elongación a la ruptura | 237 % | • Fácil de quitar | si |
| • Fuerza de tensión | 27 N/cm | • Hand tearability | muy bueno |
| • Adecuado para troquelar | si | • Retardante de llama | muy bueno |

Adhesión a los valores

- Adhesión sobre acero 3.7 N/cm

Información adicional

tesa[®] 4244 is also available for converting and die-cutting with a paper liner 4244 PV4:
adhesion to steel = 4,7 N/cm
peel off force from liner = 14 cN/cm,
die cuts are available as tesa[®] 54244

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=04244>