



tesa® 4302

Product Information



Cinta de enmascar de alta performance - 160°

Descripción del producto

tesa® 4302 es una cinta de enmascarar de papel crepado fino con buena conformabilidad, particularmente apropiada para trabajos exigentes de pintura en la industria automotriz (pinturas con base solvente o agua), que requieran procesos de secado en horno hasta 160°C. La cinta se caracteriza por la adhesión a pinturas especiales antiadherentes y a materiales críticos de enmasillado. Los materiales se adhieren al soporte y evitan todo tipo de agrietamiento. La cinta se deja remover de superficies en vidrio, caucho y pintura sin rasgarse y sin dejar residuos de adhesivo. Es particularmente apropiada para la remoción en frío, después de ciclos de secado en horno a altas temperaturas. Gracias a su estructura de papel crepado fino, esta cinta garantiza acabados de borde nítido y preciso.

Sustainable Aspects

70% bio-based content in total product excluding liner (by weight)



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Características

- Natural rubber adhesive provides high tack and adhesion to a variety of surfaces like paint, metal, glass, rubber and plastic.
- Smooth-to-touch paper backing with excellent conformability enabling good cornering.
- Can be removed without any residues or tearing even after cooling down.

Aplicación

Suitable for masking applications in high demanding automotive paint jobs with subsequent oven drying up to 160 °C / 1h.

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 | papel crepado | • Total sustainable product excl. liners by weight (acc. EN 16785) | 70 % |
| • Tipo de adhesivo | caucho natural | • Espesor total | 170 µm |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|---------------------------|---------|--------------------|-----------|
| • Elongación a la ruptura | 10 % | • Fácil de quitar | si |
| • Resistencia a la rotura | 46 N/cm | • Hand tearability | very good |

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=04302>



tesa[®] 4302

Product Information

Adhesión a los valores

- Adhesión sobre acero 4 N/cm

Disclaimer

tesa[®] products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa[®] product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=04302>