

tesa® 4302

Información De Producto



Cinta de enmascarar para altas temperaturas

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



Para más información: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Características

- El adhesivo de caucho natural proporciona una gran pegajosidad y adhesión a una gran variedad de superficies, como la pintura, el metal, el vidrio, el caucho y el plástico.
- El soporte de papel, suave al tacto, tiene una excelente conformabilidad y permite un buen agarre en las curvas.
- Se puede retirar sin residuos ni desgarros.

Aplicación

tesa® 4302 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. Gracias a su estructura de papel crepado fino, esta cinta garantiza acabados de borde nítido y preciso.

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 |

tesa® 4302

Información De Producto

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|---------------------------|---------|---|-----------|
| • Elongación a la ruptura | 10 % | • Rasgable a mano | muy bueno |
| • Resistencia a la rotura | 46 N/cm | • Resistencia a la temperatura (60 min) | 160 °C |
| • Fácil de quitar | si | | |

Adhesión a los valores

- Adhesión sobre acero 4 N/cm

Exclusión 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=4302>