

tesa® 51109

Información De Producto



Cinta de enmascarar resistente Pre-Bond

Descripción del producto

tesa® 51109 es una cinta de enmascarar de PET resistente para enmascarar de forma fiable el lado c (parte trasera de las piezas moldeadas) de las piezas de fijación y evitar que el exceso de pintura llegue a las zonas del área de unión.

Características

- La cinta de enmascarar tesa® 51109 permanece en su sitio durante todo el proceso de pintado, incluido el paso de lavado a presión.
- Se retira rápidamente en una sola pieza y sin dejar residuos adhesivos, incluso después de varios ciclos de horno o de un pretratamiento de las piezas de fijación.

Aplicaciones

Prevención de que el exceso de pintura llegue a las zonas del área de unión (USW), ya que esto dificulta mucho la unión de piezas en el interior y exterior del automóvil. Las soldaduras USW o el pegamento líquido requieren una superficie de plástico limpia y sin pintar para garantizar una unión segura.

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 | PET film | • Espesor total | 80 µm |
| • Tipo de adhesivo | caucho natural | | |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|------------------------------|---------|---|--------|
| • Fuerza de tensión | 93 N/cm | • Fácil de quitar | si |
| • Adecuado para troquelar | si | • Resistencia a la temperatura (60 min) | 170 °C |
| • Color en el borde definido | si | | |

Valores de adhesión

- | | |
|------------------------|-----------|
| • Adhesión sobre acero | 3.73 N/cm |
|------------------------|-----------|

tesa® 51109

Información De Producto

Información adicional

Los troquelados están disponibles como tesa® 54109

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=51109>