

tesa® 51570

Información De Producto



Cinta de doble cara no tejida

Descripción del producto

tesa® 51570 es una cinta de doble cara con soporte no tejido. Se utiliza para la fijación permanente de materiales metálicos y plásticos, por ejemplo, aluminio, poliestireno, polipropileno, ABS.

Características

- La gruesa capa de adhesivo se adhiere bien en superficies irregulares y tiene una adhesión inicial muy alta.

Aplicaciones

Montaje de uso general

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 | fibra sin tejer | • Epesor total | 110 µm |
| • Tipo de adhesivo | caucho sintético | | |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|---|-------|--------------------------------------|-----------|
| • Resistencia a la humedad | bueno | • Resistencia al corte a 23°C | bueno |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 80 °C | • Resistencia al envejecimiento (UV) | medio |
| • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 40 °C | • Resistencia al suavizante | bajo |
| • Resistencia a productos químicos | bajo | • Tack | muy bueno |
| • Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C | bajo | | |

Valores de adhesión

- | | | | |
|--|----------|---|-----------|
| • PE (inicial) | 5.5 N/cm | • PVC (inicial) | 9 N/cm |
| • Adhesión sobre PE (después de 14 días) | 7 N/cm | • Adhesión sobre PVC (después de 14 días) | 12.5 N/cm |
| • PP (inicial) | 7 N/cm | • I Metal (inicial) | 12 N/cm |
| • Adhesión sobre PP (después de 14 días) | 12 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 14 días) | 13 N/cm |
| • PS (inicial) | 8 N/cm | | |

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=51570>

tesa® 51570

Información De Producto

Información adicional

No se recomienda aplicar tesa® 51570 donde predomine una carga de temperatura superior a 60° C durante un período prolongado.

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=51570>