



tesa® 4657

Información Producto



Cinta de tejido recubierto resistente a la temperatura

Descripción del producto

tesa® 4657 es una cinta de tejido recubierto de altas prestaciones. El soporte de rayon de trama 148 y el adhesivo de caucho natural la hacen apropiada para prácticamente cualquier aplicación.

Características:

- se puede eliminar sin residuos incluso después de procesos a elevada temperatura
- muy resistente al envejecimiento, permitiendo aplicaciones permanentes
- elevada resistencia a los disolventes de las pinturas
- excelente para troquelar, disponible en bobinas con liner (tesa® 4657 PV9)
- disponible con baja fuerza de desbobinado (tesa® 4657 PV1)
- disponible en 2 colores: negro y gris

Sustainable Aspects



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

Aplicaciones

- Enmascarado de alta temperatura de vehículos y máquinas.
- Protección de marcos en automoción
- Posibilidad de repetición de procesos en horno
- Protección temporal y permanente de agujeros
- Cobertura de agujeros de tornillos
- Fijado de cables planos en el guarnecido de los coches
- Enmascarado durante pintado con pintura al polvo



tesa® 4657

Información Producto

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

- | | | | |
|--|-----------------------------------|-------------------------|----------|
| • Tipo de liner | papel | • Espesor total | 290 µm |
| • Contenido total de productos sostenibles
Total sustainable product excl. liners by weight (acc. EN 16785) | 76 % | • Color del protector | amarillo |
| • Material de soporte | tejido con recubrimiento acrílico | • Espesor del protector | 76 µm |
| • Tipo de adhesivo | caucho natural termoestable | | |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|----------------------------------|-----------|---|---------------------------|
| • Resistencia a la abrasión | muy bueno | • Línea nítidas de corte | muy bueno |
| • Elongación a la ruptura | 7.5 % | • Malla | 145 count per square inch |
| • Fuerza de tensión | 105 N/cm | • Resistencia a la temperatura (removible del aluminio después de 30 minutos de exposición) | 180 °C |
| • Fuerza de liberación del liner | 0.3 N/cm | • Resistente al agua | bueno |
| • Hand tearability | muy bueno | • Se puede escribir encima | Si |

Adhesión a los valores

- | | |
|------------------------|----------|
| • Adhesión sobre acero | 4.6 N/cm |
|------------------------|----------|

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=04657>