

tesa 45001 FR



Información Producto

Cinta de Espuma de PE Retardante de la Llama

tesa® 45001 es una cinta de espuma de PE retardante de la llama para el montaje permanente en aplicaciones exigentes. La cinta se compone de un adhesivo acrílico ignífugo y espuma de PE ignífuga con una excelente fuerza de adhesión.

Principales Características

- Características retardantes de llama probadas según FAR 25.853 (a) app. F parte1 y UL 94 HBF
- No contiene halógenos ni trióxido de antimonio (conformidad con REACH y ROHS)
- Excelentes características de adhesión en una variedad de superficies
- Alta conformabilidad y propiedades de amortiguación
- Extremadamente ligero en comparación con otras alternativas de unión retardantes de la llama

Aplicaciones principales

- Montaje en ascensores
- Fijación en el interior de la cabina de los aviones
- Montajes en trenes

Información Técnica (valores promedio)

Los valores en esta sección deben considerarse representativos o típicos solamente y no deben usarse para propósitos de especificación.

Datos técnicos

- | | | | |
|-----------------------|-----------|--------------------|----------|
| • Material de soporte | espuma PE | • Epesor total | 1000 µm |
| • Color | blanco | • Tipo de adhesivo | acrílico |

Adhesión sobre

- | | | | |
|----------------------------------|-----------|---------------------------------|-----------|
| • Adhesión al Metal (inicial) | 19.2 N/cm | • Acero (después de 14 días) | 22.0 N/cm |
| • Adhesión al Aluminio (inicial) | 16.6 N/cm | • Aluminio (después de 14 días) | 21.8 N/cm |

Propiedades

- | | | | |
|--|-------|---|------|
| • Resistencia a la temperatura (corto plazo) | 80 °C | • Resistencia al corte a 23°C | ●●●● |
| • Resistencia a la temperatura (largo plazo) | 80 °C | • Resistencia al cortante (cizalladura) a 40 °C | ●●● |

Evaluación cualitativa en la gama tesa®: ●●●● muy bueno ●●● bueno ●● medio ● bajo

tesa 45001 FR

Información Producto



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=45001>