



tesa® Professional 4600

Cinta auto-fundible de silicona

Información De Producto

Cinta de silicona auto-fundible para un cierre hermético instantáneo

Descripción del producto

tesa® 4600 es una fuerte cinta auto-fundible hecha de silicona que se adhiere sin adhesivo. Se aplica con tensión envolviendo la cinta alrededor de sí misma. La cinta tesa® 4600 crea un sellado permanente hermético al agua. No se requiere tiempo de secado. Su material flexible se puede aplicar sin problemas en cualquier tipo de superficie, incluso húmeda o caliente, sucia o aceitosa. Xtreme Conditions puede usarse también para aplicaciones temporales sin dejar residuos después de la eliminación. La cinta puede incluso aplicarse bajo el agua. Debido a su respaldo de silicona, la cinta tiene una excelente resistencia a varias sustancias químicas, aceites, ácidos, solventes, agua salada, radiación UV y temperaturas extremas.

tesa® 4600 para aplicaciones profesionales de distribución y estándar viene con un grosor de 500 µm y una longitud de rollo de 3 m. Está disponible en transparente y negro y siempre viene con un liner.

Características

- *Protección y aislamiento de cableado eléctrico
- *Sellado de fugas de agua herméticamente al instante
- *Aplicaciones de flejado y sellado en la industria náutica
- *Recubrimiento de accesorios de metal expuestos a la intemperie para prevenir la corrosión
- *Aplicaciones de enmascarado para pintura en polvo, líquida, anodizado, etc.
- *Aplicaciones en automoción para cableado y reparaciones varias

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 stretchable specialty
- Epesor total 500 µm

Propiedades / Valores de rendimiento

- Elongación a la ruptura 750 %
- Fuerza de tensión 33 N/cm
- Rasgable a mano bajo
- Resistencia a la abrasión muy bueno
- Resistencia al agua muy bueno
- Temperature resistance min. -60 °C
- Voltaje de ruptura dieléctrica 8000 V



tesa® Professional 4600

Cinta auto-fundible de silicona

Información De Producto

Descargo de responsabilidad

Los productos tesa® demuestran su impresionante calidad día tras día en condiciones exigentes y son regularmente sometidos a estrictos controles. Toda la información técnica y los datos arriba mencionados proporcionan nuestro mejor conocimiento en base a nuestra experiencia. Se considerarán valores medios y no serán apropiados para una especificación. Por lo tanto, tesa SE no puede dar ninguna garantía, expresa o implícita, incluyendo, pero no limitado a cualquier garantía implícita de comerciabilidad o adecuada para una finalidad particular. El consumidor es responsable de determinar si el producto tesa® es apto para dicha finalidad particular y apto para el proceso de dicha aplicación. Si tiene alguna duda, nuestro personal técnico estará encantado de ayudarle.



Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?mp=04600>