



tesa® Professional 4600

Xtreme Conditions

Información Producto

Cinta autosoldable de silicona

Descripción del producto

tesa® 4600 es una cinta de silicona de autosoldadura que se pega en su propia base. El material flexible se ajusta firmemente a varias superficies, proporcionando así un sello hermético instantáneo. La cinta de reparación de autosoldadura se puede utilizar tanto en interiores como en exteriores y también logra resultados fiables en superficies grasas, sucias o mojadas. Incluso la aplicación bajo el agua es posible. La base de silicona asegura que la cinta robusta proporciona una alta resistencia a diversos productos químicos, aceites, ácidos, disolventes, agua salada, exposición a los rayos UV y altas temperaturas (de -65 ° C a 260 ° C). La cinta de silicona también se puede utilizar para los enlaces temporales y se puede quitar en cualquier momento sin problemas. TESA® 4600 es un verdadero comodín de todos los oficios y es utilizado por los artesanos profesionales para muchos tipos de tareas, por ejemplo, cables aislantes o para reparaciones a corto plazo de las tuberías de agua

Aplicaciones

- Protección y aislamiento de cableado eléctrico
- Sellado hermético de fugas de agua al instante
- Aplicaciones de amarre y sellado en la industria náutica
- Recubrimiento de accesorios de metal expuestos para prevenir la corrosión
- Aplicaciones de enmascarado para pintura en polvo, líquida, anodizada, etc.
- Aplicaciones en la industria automotriz para cableado y reparaciones varias

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 | stretchable specialty | • Epesor total | 500 µm |
|-----------------------|-----------------------|----------------|--------|

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|-----------------------------|-----------|----------------------------------|-----------|
| • Resistencia a la abrasión | muy bueno | • Resistente al agua | muy bueno |
| • Elongación a la ruptura | 750 % | • Temperature resistance min. | -60 °C |
| • Fuerza de tensión | 33 N/cm | • Tensión de ruptura dieléctrica | 8000 V |
| • Hand tearability | bajo | | |



tesa® Professional 4600 Xtreme Conditions

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=04600>