tesa® Professional 4600 Xtreme Conditions

Informação Do Produto

Fita de silicone auto-fundente para uma vedação hermética instantânea

Descrição do produto

tesa® 4600 é uma fita de silicone auto-fundente que adere à sua própria base. O material flexível ajusta-se firmemente a várias superfícies, proporcionando assim uma vedação hermética instantânea. A fita de reparação auto-fundente pode ser utilizada tanto no interior como no exterior e também obtém resultados fiáveis em superfícies oleosas, sujas ou molhadas. É possível até a aplicação debaixo de água. A base de silicone garante que a fita robusta oferece elevada resistência a diversos produtos químicos, óleos, ácidos, solventes, água salgada, exposição aos raios UV e altas temperaturas (de -65° C a +260° C). A fita de silicone também pode ser utilizada para uniões temporárias e pode ser removida a qualquer momento sem problemas. A tesa® 4600 é uma verdadeira ferramenta polivalente e é utilizada por profissionais para muitos tipos de tarefas, por exemplo, para isolar cabos ou para reparações de curta duração em tubos de água.

Características

- Isolar e proteger cablagens e ligações
- Aplicações de vedação no compartimento do motor
- Várias aplicações de agrupamento, fixação e envolvimento na indústria marítima
- Envolver uniões hidráulicas e outras ligações metálicas expostas para ajudar a prevenir a corrosão
- Aplicações de mascaramento em revestimento a pó, revestimento líquido, e-coating, anodização e galvanização
- Aplicações automóveis para chicotes de cabos, reparações gerais
- Aplicações marítimas para aparelhamento de barcos ou para fixar as extremidades de cordas

Informação Técnica (valores médios)

Os valores nesta secção deverão ser considerados representativos ou típicos, não deverão ser usados para fins específicos.

Construção do produto

• Material do suporte	stretchable specialty	• Espessura total	500 µm

Propriedades / Valores de Desempenho

• Alongamento à ruptura	750 %	• Resistência à temperatura mín.	-60 °C
• Força de tensão	33 N/cm	• Resistente à água	muito bom
• Rasgabilidade manual	baixo	• Voltagem de ruptura dieléctrica	8000 V
• Resistência à abrasão	muito bom		

Para informações mais recentes sobre este produto visite http://l.tesa.com/?mp=4600PRO

tesa® Professional 4600 Xtreme Conditions

Informação Do Produto

Insenção de Responsabilidade

Os produtos tesa® demonstram a sua qualidade todos os dias em condições exigentes e são regularmente sujeitos a controlos rigorosos. Todas as informações e dados técnicos acima mencionados são fornecidas com base nos nossos conhecimentos e na nossa experiência prática. Devem ser considerados como valores médios e não apropriados para uma homologação. Portanto, a tesa SE não pode dar garantias, expressas ou implícitas , incluindo, mas não limitado a qualquer garantia de comercialização ou adequação a uma finalidade específica. O utilizador é responsável por determinar se o produto tesa® se adequa a uma utilização particular e se é indicado para o seu método de aplicação. Em caso de dúvida, a nossa equipa técnica terá todo o prazer em aconselhá-lo.

Para informações mais recentes sobre este produto visite http://l.tesa.com/?mp=4600PRO