



# tesa<sup>®</sup> Professional 4600 Xtreme Conditions

## Informação Produto

### Descrição do produto

tesa<sup>®</sup> 4600 é uma fita forte de auto-amalgamável, em silicone, que se cola sem adesivo. É aplicada com tensão ao enrolar a fita sobre si mesma. A união de tesa<sup>®</sup> 4600 sobre si mesma cria um selante permanente, impermeável. Não exige qualquer tempo de secagem. O seu material flexível pode ser aplicado sem problemas sobre qualquer tipo de superfície, incluindo molhadas ou quentes, sujas ou oleosas. Xtreme Conditions pode também ser utilizado para aplicações temporárias não deixando resíduos após remoção. A fita pode mesmo ser aplicada debaixo de água. Devido ao seu suporte em silicone a fita tem uma excelente resistência a várias substâncias químicas, óleos, ácidos, solventes, água salgada, radiação UV e temperaturas extremas.

tesa<sup>®</sup> 4600 para a distribuição profissional e para aplicações standard existe com uma espessura de 500µm e com um comprimento de rolo de 3m. Está disponível em transparente e preto e existe sempre com um liner.

### Informação Técnica (valores médios)

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

### Aplicações

- Material do suporte stretchable specialty
- Espessura total 500 µm

### Propriedades / Valores de Desempenho

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

### Insenção de Responsabilidade

Os produtos tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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=04600>