

# tesa® 4163

# Informação Do Produto



#### Fita Premium de PVC Suave Multiusos

## Descrição do produto

tesa® 4163 é uma fita de PVC suave especialmente formulada, com boa flexibilidade do filme e um adesivo acrílico estável a UV e intempéries. tesa® 4163 é universalmente aplicável, sendo especialmente indicada para aplicações em trabalhos de instalação elétrica, reparação, emenda ou agrupamento. O suporte em PVC garante uma elevada resistência e durabilidade, e o adesivo acrílico assegura elevada adesão a várias superfícies. Adicionalmente, a fita está em conformidade com a norma de segurança americana 302. tesa® 4163 está disponível em várias cores: preto, branco, cinzento, azul, amarelo, vermelho e verde. As larguras típicas são de 12 mm e 19 mm (outras disponíveis) e são oferecidas em rolos de 33 metros.

#### Características

- Retardadora de chama de acordo com UL510 e DIN EN 60454-2 (VDE 0340-2):2008-05, cláusula 20
- Suporte de PVC suave e flexível para excelente conformabilidade
- · Boa adesão a uma grande variedade de superfícies
- tesa® 4163 está em conformidade com a norma de segurança americana 302

## **Aplicações**

- A fita premium de PVC suave multiusos é adequada para trabalhos de instalação elétrica, reparação, emenda ou agrupamento
- Disponível em várias cores vivas, tesa® 4163 também pode ser utilizada para marcação e codificação por cores
- Cor cinza isogeno para instalação de, por exemplo, tubos de água ou aquecimento

### 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
PVC macio
Espessura total
126 μm

Tipo de massa adesiva acrílico

### Propriedades / Valores de Desempenho

Alongamento à ruptura
295 %
Voltagem de ruptura dieléctrica
7000 V

Força de tensão
30 N/cm

#### Adesividade ao

Adesividade ao aço
1.8 N/cm



# tesa® 4163

# Informação Do Produto

#### Certificados

Certificado de acordo com

• US 302

#### Informação Adicional

tesa® 4163 está em conformidade com a norma de segurança americana 302.

#### 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.

