

tesa® Professional

53988

Soft PVC Insulation Tape



informação produto

Fita em PVC para isolamento elétrico e marcação de cabos

A fita isoladora tesaflex 53988 em PVC é a ajuda fiável para eletricitistas, mecânicos e outros profissionais. Caracteriza-se pelo seu suporte espesso, um alto grau de flexibilidade e muito boa prestação adesiva (até no aço e a baixas temperaturas). A fita de isolamento em PVC é adequada não só para isolamento e marcação de fios como também para reparação e grupagem. Uma vez que está disponível em muitas cores - encarnado, azul, castamenho, preto, branco, cinzento, verde, amarelo e amarelo/verde - pode também ser usada como fita de máscara. A fita tesaflex 53988 é certificada de acordo com os standards relevantes e tem um fácil manuseamento.

Principal Aplicação

- Ideal para aplicações elétricas ex. isolamento e marcação de fios
- Certificado de acordo com o IEC 60454-3-1 (VDE, IMQ, SEMKO), certificado VOC, conforme RoHS 2.0 e REACH
- Suporte em material espesso (150 µm)
- Resistência a alta voltagem (7.000 V)
- Resistência ao calor até +90° C
- Disponível em diferentes cores e dimensões

Informação Técnica (valores médios)

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

Dados Técnicos

• Material do suporte	PVC macio	• Força de tensão	25 N/cm
• Espessura total	150 µm	• Resistência à temperatura	90 °C
• Tipo de massa adesiva	borracha natural	• Voltagem de ruptura dieléctrica	7000 volt
• Alongamento à ruptura	240 %		

Adesividade ao

- aço 2.2 N/cm

tesa® Professional

53988

Soft PVC Insulation Tape



informação produto

Disclaimer

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.