FITA ISOLANTE PRO – CLASSE A



PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Não propaga a chama.**
- **Excelente dilatação e flexibilidade.**
- **Alta durabilidade.**
- **Excelente memória elástica (acompanha os movimentos de dilatação e contração).**

PRODUTOS ASSOCIADOS

- **Alicates.**
- **EPI's.**
- **Chave Fenda.**
- **Chave Philips.**

Descrição do produto

A Fita Isolante Pro é uma fita de PVC revestida com adesivo à base de borracha que atende e supera as especificações da norma NBR NM 60454 para fitas profissionais da Classe A. Ideal para isolar, organizar ou prender fios e cabos elétricos em diversas aplicações na indústria automobilísticas, manutenção predial e industrial, equipamentos elétricos, eletrônicos e domésticos. Possui alta aderência ao fio, alta elasticidade e resistência contra as chamas.

Características

- Excelente propriedade dielétrica.
- Excelente dilatação e flexibilidade.
- Excelente adesão.
- Não propaga a chama.
- Não possui Liner (fácil de cortar e aplicar).
- Alta durabilidade.
- Excelente memória elástica (acompanha os movimentos de dilatação e contração).

Aplicações

- Desenvolvida para isolamento de fios e cabos elétricos em diversos setores de manutenção e industrial como: manutenção elétrica automotiva, manutenção predial, manutenção de hotéis, manutenção industrial, manutenção de equipamentos, etc.

Modo de usar

- Para correto isolamento a fita deve ser aplicada em no mínimo 3 camadas de fita de maneira a tencionar alongando 50% da fita e em meia sobreposição a cada volta. Finalizar com sobreposição de 100% sobre a própria fita.

FITA ISOLANTE PRO – CLASSE A

Informações de segurança, limpeza e manuseio do produto

- Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto.
- Utilizar os EPI's indicados para a aplicação.
- Informações mais detalhadas poderão ser obtidas na ficha de segurança do produto através do site www.wurth.com.br/produtos.

Condição de armazenamento e prazo de validade

- Manter o produto fechado e em sua embalagem original.
- Armazenar ao abrigo de sol e chuva.
- Não armazenar junto a alimentos, bebidas ou medicamentos, mesmo os destinados a animais.
- Armazene longe de fontes de calor.
- Não armazenar em local úmido e com temperatura superior a +50°C.
- Validade: 24 meses a partir da data de fabricação.

Dados técnicos

Espessura (mm)	0,18
Largura (mm)	19
Adesão ao dorso da fita (N/cm)	2,3
Adesão ao aço (N/cm)	3,3
Resistência de ruptura (N/cm)	334
Alongamento na ruptura (%)	275
Rigidez dielétrica (kV/mm)	> 50
Resistência à temperatura (°C)	-10 a 90
Teste de chama	Não propaga a chama

Para mais informações, por favor, contate

Wurth do Brasil Peças de Fixação Ltda.
Rua Adolf Wurth, 557 - Jd. São Vicente
Tel.: (11) 4613-1900
www.wurth.com.br

Qtde. embalagem	Comprimento	Cor	Código
01 unidade	10 m	Preta	**0985 191 001**
	20 m		**0985 192 001**

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentados por numerosos estudos laboratoriais e validados pela nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios com os materiais a utilizar e com a sua própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto é efetivada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo a Wurth do Brasil ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.