

FITA ISOLANTE - CLASSE B



PRINCIPAIS VANTAGENS

- Não propaga a chama.
- Isolamento de fios e cabos elétricos até 600V.
- Boa dilatação e flexibilidade.
- Alta durabilidade.
- Ótima memória elástica (acompanha os movimentos de dilatação e contração).

PRODUTOS ASSOCIADOS

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

Descrição do produto

A Fita Isolante Würth é fabricada em PVC e revestida com adesivo à base de borracha. Ideal para isolar, enrolar ou prender fios e cabos elétricos nas diversas aplicações na indústria automobilística, manutenção industrial, equipamentos elétricos, eletrônicos e domésticos. Resistente à chama e ao contato com substâncias químicas. Fácil de envolver e moldar superfícies irregulares.

Características

- Boa propriedade dielétrica.
- Isolamento de fios e cabos elétricos até 600V.
- Boa dilatação e flexibilidade.
- Ótima adesão.
- Não propaga a chama.
- Não possui Liner (fácil de cortar e aplicar).
- Alta durabilidade.
- Ótima memória elástica (acompanha os movimentos de dilatação e contração).

Aplicações

- Desenvolvida para ser utilizada em isolamento de fios e cabos elétricos.
- Indicada para isolamento de fios e cabos elétricos até 600V.
- Proteção externa em instalações de média e alta tensão.
- Cobertura final em emendas e terminações, formando uma capa protetora altamente resistente à abrasão.
- Proteção de cabos e ferramentas.
- Atua como camada protetora contra raios Ultra Violeta.
- Excelente memória elástica: garante perfeita isolação nas diversas condições de intempéries.
- Atende à Norma RoHS: isenta de metais pesados, livre de chumbo.

FITA ISOLANTE - CLASSE B

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 em local úmido e com temperatura superior a +50°C.
- Informações mais detalhadas poderão ser obtidas na ficha de segurança do produto através do site www.wurth.com.br/produtos.

Para mais informações, por favor, contate

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

Dados técnicos

Espessura	0,15mm ± 0,025mm
Largura	19 mm ± 0,5mm
Alongamento	≥ 220%
Adesão no dorso da fita (Overlay)	≥ 2,20 N/cm
Adesão no aço	≥ 3,5 N/cm
Resistência de ruptura	≥ 36,5 N/cm
Rigidez dielétrica	≥ 50 kV/mm
Resistência à temperatura	De -25°C até +90°C
Memória elástica (150mm de comprimento esticado até 280mm à 23°C)	Retração total em 10 minutos
Teste de chama	Não propaga a chama

Qtde. embalagem	Comprimento (m)	Cor	Largada	Espessura	Código
10 unidades	10m	Preta	19mm	0,15mm	0985 191 01
	20m		19mm	0,15mm	0985 192 01

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 Würth do Brasil ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.