

FITA ISOLANTE LÍQUIDA



Sistema de tampa com pincel para aplicação



PRINCIPAIS VANTAGENS

- Isola até 6800V.
- Trabalho rápido e limpo.
- Fácil aplicação em locais de difícil acesso.
- Inviolabilidade de componentes.
- Mantém a condutividade elétrica.
- Evita formação de oxidação.

PRODUTOS ASSOCIADOS

- Desengraxante Dielétrico.
- Fita Isolante.
- Fita Adesiva de Auto Fusão.
- Limpa Contato.

Descrição do produto

A Fita Isolante Líquida atua como um isolante elétrico e um lacre de segurança. Possui ótima isolação de cabos e terminais elétricos. Com 1mm de espessura, quando seco, isola até 6800V. Atua como lacre de segurança em parafusos, garantindo a inviolabilidade em componentes que necessitam de garantia, além de proteger contra corrosão, mantendo a condutividade elétrica. Em estado sólido não propaga chama, ou seja, em caso de curto circuito, o princípio do incêndio será extinguido. Após seca, mantém ótima flexibilidade e resistência mecânica.

Características

- Isolante elétrico.
- Atua como lacre de segurança.
- Protege contra corrosão.
- Não propaga chama em estado sólido.
- Veda contra umidade.
- Mantém ótima flexibilidade e resistência mecânica.

Aplicações

- Fios, terminais, ferramentas, cabos elétricos em geral, metais, borrachas, plásticos e vidros.
- Quando aplicado em conectores com parafuso, impede seu afrouxamento.

Modo de usar

- Desenergize a rede elétrica.
- Limpe bem a superfície antes de aplicar o produto com o Desengraxante Dielétrico Würth.
- Mexa o produto utilizando o pincel embutido internamente na tampa.
- Aplique com o pincel ou por imersão da peça.
- Se necessário, aplique uma camada mais espessa (o que aumenta o isolamento).
- Após a secagem da primeira camada, poderá ser aplicada uma segunda camada.
- Aguarde a cura total do produto em 4 horas para energizar a rede novamente.

FITA ISOLANTE LÍQUIDA

Informação de segurança, limpeza e manuseio do produto

- Após o uso total do produto, não reutilizar a embalagem.
- Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto.
- Utilizar os EPI's indicados para a aplicação.
- Evitar qualquer contato com os olhos. Evitar o contato com a pele. Não ingerir.
- 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.
- Manter fora do alcance de crianças e animais.
- Não armazenar junto a alimentos, bebidas ou medicamentos, mesmo os destinados a animais.
- Armazenar 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

Estado físico	Líquido viscoso
Cor	Preto
Odor	Característico
Ponto de fulgor	5°C
Densidade	0,93g/cm ³
Solubilidade	Solúvel em Xileno, Tolueno, Thiner e Acetona.
Formação de pele	4min
Cura parcial	40min
Cura total	4hrs

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

Qtde. embalagem	Conteúdo	Código
01 unidade	225ml	3890 27 250

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.