SPRAY DE CONGELAMENTO PRO



PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Contrai o metal, auxiliando na montagem e desmontagem de peças.**
- **Reduz o risco de superaquecimento em processos de solda.**
- **Detecta trincas e danos em circuitos elétricos/eletrônicos.**

PRODUTOS ASSOCIADOS

- **Desengraxante Universal ECO-W.**
- **Trava rosca.**
- **Trava flange.**
- **Ferramentas manuais.**

Descrição do produto

Spray de congelamento que reduz a temperatura da superfície sobre a qual é aplicado para até -52°C, gerando além da redução de temperatura, alterações dimensionais dos substratos aplicados, auxiliando o processo de montagem e desmontagem.

Características

- Rapidez e segurança na aplicação.
- Reduz em até -52°C a temperatura do local no qual o produto foi aplicado.
- Facilita a reparação de componentes eletrônicos.
- Ajuda a detectar facilmente trincas em circuitos elétricos.
- Não danifica as peças a serem aplicadas.
- Auxilia na montagem e desmontagem de componentes eletrônicos, rolamentos, buchas, eixos, mancais, engrenagens, entre outros.
- Ajuda na desmontagem de peças travadas pelo calor e evita perda de características das peças (dureza, coloração, etc.) e acidentes provocados pelo aquecimento através de maçarico.
- Age como um líquido de contraste, identificando trincas em placas de circuito impresso.

Aplicações

- Para arrefecer transistores, resistores, bem como peças automotivas, tais como: sistema de injeção, etc.
- Para a desmontagem e montagem de peças com encaixes muito justos tais como rolamentos, buchas, eixos, mancais, engranagens, etc.
- Utilizado durante o processo de solda sobre as chapas, para evitar deformações resultantes do aquecimento excessivo.
- Ideal para a retirada de goma de mascar de todo tipo de tapeçaria.
- Substitui o uso de calor (maçarico) em processos de montagem e desmontagem, oferencendo operações mais práticas e seguras, preservando as características das peças onde é utilizado como por exemplo, têmpera entre outros.

SPRAY DE CONGELAMENTO PRO

Modo de usar

- Agite a lata antes de usar.
- Pulverize o local por alguns segundos a uma distância de 15cm.
- O efeito congelante varia de acordo com o tempo de pulverização e a extensão da área aplicada.

Informação de segurança, limpeza e manuseio 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.

Importante

- Evite o contato com a pele, pois há riscos de queimaduras.
- Não aplicar sob alimentos, risco de contaminação.

Condição de armazenamento e prazo de validade

- Manter o produto fechado e em sua embalagem original.
- Armazenar ao abrigo de sol e chuva.
- Mantenha fora do alcance de crianças e animais.
- 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: 18 meses a partir da data de fabricação.

Dados técnicos

Estado físico	Líquido
Cor	Incolor
Odor	Característico
Densidade	0,82g/ml
Solubilidade	Insolúvel em água

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	Conteúdo	Código
01 unidade	400ml / 223g	**0890 100 020**

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.