

**Solda****LINHA SUPREMA**

Ficha Técnica

DANNY
ENTENDE • PROTEGE • INOVA

EXTREME SOLDA



2 2 2 4 B P



4 2 4 4 4



Tipo A

CÓDIGO:

DA-94.200P

CA (valido até):

52.094 (29/03/2030)

COMPOSIÇÃO:

Couro, espuma, algodão, poliéster e TPR

TAMANHOS:

G (9), XG (10) e XXG (11).

COR:

Preta com amarela

EMBALAGEM:

1 par | pacote 12 pares | caixa máster 60 pares

VALIDADE (do produto):

5 anos a partir da data de fabricação

**DESCRIÇÃO**

Luva de segurança com 40 cm de comprimento, confeccionada em couro, com reforço em espuma na palma e forrada internamente com tecido de poliéster com tratamento antichamas. Possui proteção contra impacto em TPR com aditivo FR (resistente ao fogo), aplicada ao dorso, e é costurada com linha de aramida.

**VANTAGENS E BENEFÍCIOS**

Alta resistência em atividades de solda, com melhor conforto térmico para o usuário durante o manuseio de peças quentes, suportando temperaturas de até 250 °C**. Seu couro tratado prolonga a vida útil do produto, proporcionando melhor relação custo-benefício em comparação às luvas de raspa. Conta ainda com proteção em TPR (borracha termoplástica), que oferece absorção de impactos, aumentando a segurança das mãos em ambientes com risco mecânico.

**RECOMENDADO PARA**

Trabalhos e serviços de montagem e manutenção em operações de solda*, atuando em setores como indústria naval, automobilística, metalmecânica, siderúrgica, metalúrgica e petroquímica. Atividades pesadas, com manuseio de peças de alta temperatura (até 250°C)**.

**INSTRUÇÕES DE USO E CONSERVAÇÃO**

Não utilize a luva se ela estiver molhada ou úmida.

Manter em local seco e arejado, protegido da luz solar e de intempéries.

Use sabão ou detergente neutro. Lave por até 10 minutos em água quente que não exceda 60°C. Enxague em água quente que não exceda 60°C. Repita a lavagem se a sujeira for pesada. Enxague em água fria. Seque em temperatura de até 50°C. Não utilize lavagem a seco.





Solda

LINHA SUPREMA

DANNY
ENTENDE • PROTEGE • INOVA



DURABILIDADE / VIDA ÚTIL

Vida útil indeterminada:

A durabilidade da luva depende do tipo de atividade, frequência de uso, materiais manuseados, cuidados do usuário e condições de uso. Só pode ser definida por meio de testes práticos no local de trabalho, resultando em uma média de desempenho.

Importante: A luva deve ser substituída ao apresentar danos, e os limites de uso estabelecidos nos ensaios devem ser respeitados.



RESULTADO NORMAS TÉCNICAS

Luvas testadas no Instituto de Pesquisa Tecnológicas - IPT

Nº. Laudo: 1 153 959-203

Norma EN 388:2016 (riscos mecânicos)

Aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, com níveis de desempenho 2224BP, onde:

- 2 Resistência à abrasão;
- 2 Resistência ao corte por lâmina;
- 2 Resistência ao rasgamento;
- 4 Resistência à perfuração por punção;
- B Resistência ao corte TDM.
- P Resistência ao impacto

** De acordo com os ensaios da norma EN 407 para contato intermitente (em segundos), realizados em ambiente controlado de laboratório. A eficácia da luva dependerá de vários fatores como o peso, tempo de contato e temperatura do material manipulado. Recomendamos a realização de um teste preliminar a fim de se certificar de que a luva é adequada às condições reais de utilização

* A norma EN 12477:2001 aprova a luva para proteção das mãos contra agentes térmicos em soldagem e processos similares, com nível de desempenho Tipo A, que indica maior resistência térmica e mecânica.

Norma EN 407:2020 (riscos térmicos)

Aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes térmicos (calor e chamas), com níveis de desempenho 424444, onde:

- 4 Resistência ao fogo;
- 2 Resistência ao calor de contato;
- 4 Resistência ao calor convectivo;
- 4 Resistência ao calor radiante;
- 4 Resistência à pequenas projeções de metais em fusão;
- 4 Resistência à grandes projeções de metais em fusão.

Norma EN 12477:2001 (processos de soldagem)

Aprovada para proteção das mãos contra agentes térmicos em soldagem e processos similares, com nível de desempenho Tipo A, que exige:

- Propagação de chamas:
- Chama viva (CH): máx. 3 segundos
- Incandescência (INC): máx. 25 segundos
- Calor de contato:
- Mínimo de 15 segundos para Tipo A e B
- Calor convectivo:
- Mínimo de 7 segundos para Tipo A
- Projeção de respingos de solda:
- Mínimo de 25 respingos para Tipo A
- (Quantidade necessária para elevar 40 °C na parte interna da luva)

Ensaio Complementares

Luvas testadas no Intertek Testing Services Shenzhen Ltd.

Norma ANSI/ISEA 138-2019: Proteção contra impactos em articulações e dedos

Relatório de Ensaio: GZHT91324485

O teste varia de níveis de impacto de níveis 1 a 3.

Classificação do metacarpo: Nível 2

Classificação das falanges: Nível 2.

