LUVA FIBRA SINTÉTICA - FLEX CUT F

EN 388

4.X.4.3-F





PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Alta resistência mecânica e ao corte.**
- **Nível máximo no resultado do teste de corte por lâmina fixa. - Nível "F".**
- **Pode ser utilizada em ambientes secos e molhados.**
- **Palma antiderrapante em poliuretano (PU) que aumenta o agarre em superfícies secas, úmidas ou oleosas.**
- **Flexibilidade e sensibilidade.**
- **Ausência de costuras proporciona conforto evitando irritações na pele.**

PRODUTOS ASSOCIADOS

- **Óculos de segurança.**
- **Calçados de segurança.**
- **Mangote anticorte.**
- **Estilete.**

Descrição do produto

Luva de proteção contra agentes mecânicos e com alta resistência ao corte.

Certificação

- Atende as normas técnicas: BS EN 420:2003 + A1:2009, EN 388:2016 e EN ISO 13997.

Características

- Fabricada em malha sintética em mescla de poliéster*, basalto inerte* e spandex*.
- Palma em PU (Poliuretano) antiderrapante, que permite maior agarre.
- Peça única, isenta de costuras.
- Contém elastano para melhor ajuste na mão.
- Punho elástico.
- Nível "F" (nota máxima) no teste de corte TDM por lâmina fixa. (EN ISO 13997).

*__Poliéster -__ Fibra têxtil sintética - Permite maleabilidade e dá liberdade a movimentação dos dedos.

*__Basalto inerte –__ Fragmentos de rocha vulcânica - Dá resistência contra cortes, rasgamento e abrasão.

*__Spandex –__ Fibra sintética de elevada elasticidade.

Aplicações

- Proteção das mãos contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes.
- Utilizado no manuseio de peças metálicas contendo arestas cortantes, vidros, chaparias, ferramentas afiadas, e outros.

Restrições de uso

- Não aprovado para uso com produtos químicos.
- Não utilizar em eletricidade ou em calor.

Modo de usar.

- Verificar se o tamanho corresponde às mãos do usuário.
- Identificar se a luva atenderá aos riscos da atividade a ser desenvolvida.
- Certificar-se que a luva é adequada ao produto a ser manuseado.
- Substituir imediatamente luvas cortadas, danificadas pelo excesso de uso ou contendo sujidade intensa não removível.

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.

LUVA FIBRA SINTÉTICA - FLEX CUT F

Informações de segurança, limpeza e manuseio do produto

- Não é luva anticorte e sim resistente ao corte.
- Não substitui as luvas que contém malhas de aço.
- A substituição deve ser imediata quando a luva apresentar danos como: rasgos, furos, deformações e outras situações que apresentem riscos de acidentes ou doenças ocupacionais.
- Limpeza – Somente lavagens domésticas com água e sabão neutro.
- Não deverá ser submetida a lavagens profissionais.
- Nunca utilizar solventes ou produtos similares para realizar a limpeza da luva.

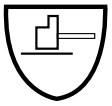
Condições de Armazenamento e prazo de validade

- Armazenar em local seco e arejado, longe das fontes de calor, inclusive do calor solar.
- **Garantia:** 3 meses contra defeitos de fabricação.
- Vida útil: De acordo com a Portaria 176:2016 do Ministério do Trabalho a vida útil do EPI – Luva, está relacionada às condições do uso, do armazenamento pós uso e das condições do ambiente dentre outras variáveis.
- Dessa forma o desgaste do EPI deverá ser avaliado pelo empregador permitindo um controle frequente da necessidade de substituição da luva.
- A durabilidade em uso é indeterminada, pois depende de fatores ambientais e da atividade a ser executada.

Informações adicionais

Norma Mecânica

EN 388



4.X.4.3-F

Classificação de segurança	Tipo de resistência				
	Abrasão	Corte	Rasgamento	Perfuração	Corte TDM
	4	X	4	3	F

Observação

- No sistema antigo de avaliação de luvas, representado por X no pictograma, é utilizado uma lâmina rotativa movendo-a para a frente e para trás sobre a palma da luva. Por ser reutilizável, esta lâmina o resultado do teste poderá não corresponder a realidade.
- Por isso, um novo sistema de avaliar a resistência a cortes fora criado com a denominação - TDM e é inclusa na mesma Norma EN-388 – TDM ou ainda Norma ISO:13997.
- A avaliação neste caso é feita por uma máquina onde a navalha cortante de uso único se move pela palma da luva num determinando sentido e a leitura é feita por especialistas que registram a resistência do corte obtido. Desta forma os resultados são apresentados com as notas de "A" à "F", sendo o "F" o melhor resultado.

Qtde. emb.	Tam.	Cor de identificação no punho	Código
01 par	9	Marrom	**0899 451 502**
	10	Amarelo	**0899 451 503**

Para mais informações, por favor contate:
Wurth do Brasil Peças de Fixação Ltda.
Rua Adolf Wurth, *557* - Jd. São Vicente
Tel.: (11) 4613-1900

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.