

ECO FLEX



Descrição do Produto

Luva de proteção, tricotada em fios de algodão e poliéster, com revestimento corrugado com látex natural na palma, face palmar, dedos e extremidade dos dedos, punho tricotado em elástico com acabamento em overlocke.

Composição

Poliéster (PES)
Algodão (CO)
Borracha natural (NR)

Normas



Pg.02

EN 388**2143A****EN 407****X2XXXX**

Aplicações

Indicado para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes, perfurantes e contra riscos térmicos (calor de contato).

Benefícios

- Absorve a Transpiração;
- Acabamento antiderrapante corrugado;
- Ótima resistência a abrasão e ao rasgamento;
- Formato anatômico;
- Conforto térmico;
- Resistência térmica 250°.

Validade de 5 anos

O produto possui validade de 5 anos contados a partir da data de fabricação, se mantido conforme instruções de armazenamento. Considerar como lote de fabricação a data.

Garantia

90 dias de garantia legal contra defeitos de fabricação conforme CDC.

Vida Útil

Não é possível determinar a vida útil das luvas de proteção, pois depende do tipo do contaminante e risco da atividade, da umidade relativa e temperatura do ambiente, do tipo de atividade, nível de esforço, movimentação e conservação. Estas luvas não são descartáveis e seu uso é indicado para múltiplas aplicações.

IMPORTANTE: A periodicidade de troca deve seguir os padrões preestabelecidos pelo Programa de Gerenciamento de Risco (PGR) e Análise Preliminar de Riscos (APR), devendo ser informada aos usuários/colaboradores e constar nas ordens de serviços para a realização das atividades.



Palma
antiderrapante.

Segmentos



Logística



1 (sku)

Mult.12 |
Master 120

Tamanhos

T7/P
02.08.2.1T8/M
02.08.2.2T9/G
02.08.2.3T10/
EG
02.08.2.4

Atualizado em: Jul/2025

Normas

EN 388
EN388: 2016 - Riscos Mecânicos¹

2143A

Nível Obtido	Tipos de Risco	Níveis de Performance
2	Abrasão	500 Ciclos
1	Corte - Coup Test ²	Índice 1,2 (Cegamento de lâmina)
4	Rasgamento	75 Newton
3	Perfuração	100 Newton
A	Corte - TDM - 100 ³	2 Newton
P	Impacto no dorso	Não Aplicável

EN 407
EN407: 2020 - Riscos Térmicos(Calor e Chamas)

X2XXXX

Nível Obtido	Tipos de Risco	Níveis de Performance
X	Comportamento ao fogo	Não Aplicável
2	Calor por contato ⁴	250°C por 15 Segundos
X	Calor convectivo	Não Aplicável
X	Calor radiante	Não Aplicável
X	Pequenas projeções de metal fundido	Não Aplicável
X	Grande projeção de metal fundido	Não Aplicável

¹Os níveis da norma EN388 variam de 1 a 4 para abrasão, rasgamento e perfuração. Para o teste de corte "coup test", os níveis variam de 1 à 5 e para o teste de "corte TDM-100", os níveis variam de A à F.

²Não há correlação entre os níveis de desempenhos obtidos pelo método "coup test" e "TDM".

³Quando a resistência do material da luva é elevado e ocorre o cegamento das laminas no método de teste "coup test", o teste de corte "TDM-100" é obrigatório, portanto, os níveis numéricos do teste de corte "coup test" opcionalmente podem ser demonstrados e serão considerados apenas como indicativo, enquanto os níveis alfabéticos do teste de resistência de corte "TDM-100" deverá ser considerado como teste de referência.

ATENÇÃO: Para luvas de resistência a corte, SEMPRE considerar os níveis alfabéticos obtidos pelo método de teste TDM-100.

⁴Calor de contato: 250°C por 15 segundos, não acumulativos. Para uso intermitente, o tempo de exposição deve ser somado e subtraído do tempo determinado em testes, não podendo superar o tempo de exposição normativo supracitado. Para utilizações intermitentes, é necessário dar atenção especial ao conceito de inércia térmica, além de realizar avaliação e medição da transferência de calor durante o uso.

Descarte

O descarte deste produto deve obedecer aos mesmo critérios e cuidados destinados aos contaminantes contra os quais o produto é utilizado. O usuário deve tomar as ações cabíveis quanto ao descarte conforme a legislação vigente.



Escaneie o **QR Code**,
e confira mais sobre
este produto!

Atualizado em: **Jul/2025**