



ORANGE ECO

102-206

Descrição do Produto

Luvas de proteção confeccionada em fibras de poliéster e algodão reciclado sem costura (gauge 10), com revestimento em borracha natural eco látex na palma e ponta dos dedos. Punho tricotado poliamida e elastano com acabamento em overlocke.

Composição

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

Normas



Pg.02

EN 388

EN 407



2242B

X2XXXX

Aplicações

Indicados para proteção das mãos dos usuários contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes, perfurantes e calor de contato.

- Trabalho de precisão;
- Movimentação de cargas;
- Montagem de estruturas;
- Manuseio de ferramentas e peças cortantes;
- Manutenção industrial;
- Construção à seco.

Benefícios

- Confeccionadas em fibras de poliéster e algodão reciclado sem costura (gauge 10), proporcionando um ajuste confortável e ergonômico.
- O revestimento em eco látex oferece excelente aderência e proteção contra abrasões, cortes e perfurações.
- Uso de materiais reciclados, como o algodão, contribuindo para a sustentabilidade e redução do impacto ambiental.
- Certificação Oeko-Tex, garantindo que os materiais utilizados são seguros para a saúde e não contêm substâncias nocivas ao meio ambiente.
- Ideal para uma variedade de aplicações, incluindo trabalhos industriais, construção, jardinagem e manuseio de materiais.
- O design sem costura e o revestimento em látex permitem uma alta sensibilidade tátil, facilitando o trabalho detalhado e delicado.
- Sem solventes químicos no processo de produção, e padrão de palma feito por pressão física.

Certificado & Conformidade

OEKO-TEX®

CONFIDENCE IN TEXTILES

STANDARD 100



A certificação OEKO-TEX - Standard 100 é um sistema de certificação de têxteis e materiais relacionados, desenvolvido pelo Instituto OEKO-TEX, com o objetivo de assegurar a isenção de substâncias prejudiciais à saúde humana.

Alguns pontos-chave sobre essa certificação:



**Borracha natural
 ECO látex na palma**
 (Sem solventes
 químicos)

Segmentos



Transporte e
Armazenamento



Construção
Civil



Indústria
Automotiva



Linha
Branca



Papel
Celulose



Eólica



Manutenção,
Reparação
e Operação

Logística



1 (sku)

Mult.12 |
Master 120

Tamanhos



T7/P



T8/M



T9/G

T10/
EG

02.08.3.1

02.08.3.2

02.08.3.3

02.08.3.4

1. Abrangência: A certificação OEKO-TEX - Standard 100 abrange uma ampla gama de produtos têxteis, incluindo fios, tecidos, roupas, acessórios e outros artigos têxteis para uso em diversos setores, como vestuário, decoração, brinquedos, entre outros.
2. Requisitos de teste: Para obter a certificação, os produtos são submetidos a rigorosos testes laboratoriais para verificar a presença de substâncias químicas regulamentadas, como pesticidas, metais pesados, formaldeído, plastificantes, corantes azo, entre outras.
3. Níveis de certificação: Existem diferentes classes/níveis de certificação OEKO-TEX, de acordo com o uso final do produto e o nível de contato com a pele humana. Por exemplo, produtos infantis possuem requisitos mais rígidos.
4. Melhoria contínua: A certificação OEKO-TEX é revisada e atualizada regularmente, acompanhando os avanços e mudanças na regulamentação de substâncias químicas, visando garantir a segurança e a saúde dos consumidores.
5. Confiabilidade: A certificação OEKO-TEX é reconhecida internacionalmente e é aplicada por mais de 10.000 empresas em mais de 100 países, conferindo credibilidade aos produtos certificados.
6. Portanto, a certificação OEKO-TEX - Standard 100 é uma importante garantia de que os produtos têxteis atendem a rigorosos padrões de segurança e isenção de substâncias prejudiciais, proporcionando tranquilidade aos consumidores.

Normas

EN 388
EN388: 2016 - Riscos Mecânicos¹

2242B

Nível Obtido	Tipos de Risco	Níveis de Performance
2	Abrasão	500 Ciclos
2	Corte - Coup Test ²	Índice 2,5 (Cegamento de lâmina - ver TDM)
4	Rasgamento	75 Newton
2	Perfuração	60 Newton
B	Corte - TDM - 100 ³	5 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 lâminas 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.

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.

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**