

# IMPACT PLUS

# Descrição do Produto

Luva de proteção, confeccionada em polietileno de alta densidade (HPPE) com revestimento na palma, face palmar dos dedos e extremidade dos dedos em látex natural corrugado, proteção contra impacto, dorso com gomos em borracha termoplástica. Punho em polietileno e elastano, com acabamento em overloque.

# Composição

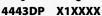
Polietileno de alta densidade (HPPE) Termoplástico-borracha (TPR) Borracha natural (NR)

## Normas









# Aplicações

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

# **Benefícios**

- Ótimo desempenho a corte (fibra de vidro);
- Proteção adicional contra impacto;
- Resistência térmica 100°.

# 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 <u>Útil</u>

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

**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.





Proteção TPR no Dorso.

## Segmentos















Logística

Armazenamento









Tamanhos





1 (sku)

Mult.12 | Master 120

02.15.4.1 02.15.4.2 02.15.4.3 02.15.4.4

Atualizado em: Jul/2025





## Normas

#### **EN 388**

#### EN388: 2016 - Riscos Mecânicos<sup>1</sup>



١	_些
1	
	4443DI

Nível Obtido	Tipos de Risco	Níveis de Performance
4	Abrasão	8000 Ciclos
4	Corte - Coup Test <sup>2</sup>	Índice 10,0 (Cegamento de lâmina)
4	Rasgamento	75 Newton
3	Perfuração	100 Newton
D	Corte - TDM - 100 <sup>3</sup>	15 Newton
P	Impacto no dorso	Aplicável

### **EN 407**

## **EN407: 2020 - Riscos Térmicos(Calor e Chamas)**



X1XXXX

Nível Obtido	Tipos de Risco	Níveis de Performance
Х	Comportamento ao fogo	Não Aplicável
1	Calor por contato⁴	100°C por 15 Segundos
Х	Calor convectivo	Não Aplicável
Х	Calor radiante	Não Aplicável
X	Pequenas projeções de metal fundido	Não Aplicável
Х	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.

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

<sup>3</sup>Quando 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.

<sup>4</sup>Calor de contato: 100°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 e 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