

VOLK  
do BrasilIMPACTO CUT  
R2

PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS E TÉRMICOS

CÓDIGO: 10.09.066.47

COR: Verde com preto e cinza

TAMANHOS: 7(P), 8(M), 9(G), 10(EG)

COMPOSIÇÃO: Fibras sintéticas/HPPE/Borracha Nitrílica/TPR

CA: 42.941 | VALIDADE DO CA: 14/10/2030

VALIDADE DO PRODUTO: 5 anos a partir da data de fabricação

EN 388



4542EP

EN 407



X2XXXX

ANSI / ISEA 138



2

ANSI / ISEA 105-2016



A6

- **PROTEÇÃO COMPLETA**

Proteção contra impacto no dorso, cortes, abrasão e calor de até 100 °C, reduzindo riscos em ambientes industriais e garantindo mais segurança.

- **ADERÊNCIA SUPERIOR**

Revestimento nitrílico tipo Sandy na palma e dedos garante firmeza mesmo em peças úmidas ou com óleo, aumentando o controle e a precisão.

- **MAIS CONFORTO**

Formato anatômico exclusivo que reduz a fadiga muscular em longas jornadas de trabalho, proporcionando conforto e melhor desempenho.

- **VENTILAÇÃO E FRESCOR**

Dorso parcialmente ventilado mantém as mãos arejadas, melhorando a respiração da pele e diminuindo o desconforto por calor.

- **ECONOMIA GARANTIDA**

Lavável e reutilizável, prolonga seu ciclo de vida e reduz os custos com trocas frequentes de EPI na rotina da empresa.

- **PRONTA PARA USO PESADO**

Construída com fibras sintéticas e HPPE, estrutura tricotada de alta performance que garante durabilidade em tarefas exigentes.

## DESCRIÇÃO

Luva de segurança confeccionada em fibras sintéticas e HPPE, 13 gauge, com banho nitrílico tipo Sandy na região palmar e ponta dos dedos, com reforço nitrílico na região entre os dedos polegar a indicador, com aplicação de protetores de impacto TPR na região dorsal, punho com inserção de fibras elásticas e acabamento final em fibras sintéticas.


## INDICADA PARA

Indicada em atividades que possuam risco de impacto no dorso da mão e necessitem de proteção a corte

## NORMAS TÉCNICAS ENSAIADAS


EN 388:2019 - RISCOS MECÂNICOS

| ENSAIOS                           | NÍVEL |
|-----------------------------------|-------|
| Resistência à abrasão             | 4     |
| Resistência ao corte - Coupe test | 5     |
| Resistência ao rasgamento         | 4     |
| Resistência à perfuração          | 2     |
| Resistência ao corte - TDM        | E     |
| Proteção adicional contra Impacto | P     |

  
**EN 388**  
**4343EP**

EN 407:2020 - RESISTÊNCIA TÉRMICA (CALOR)

| ENSAIOS                             | NÍVEL |
|-------------------------------------|-------|
| Comportamento ao fogo               | X     |
| Calor de Contato                    | 2     |
| Calor Convectivo                    | X     |
| Calor Radiante                      | X     |
| Pequenos respingos de metal fundido | X     |
| Grandes respingos de metal fundido  | X     |

  
**EN 407**  
**X2XXXX**

\* Calor de Contato: até 250°C por 15 segundos

## ENSAIOS COMPLEMENTARES

ANSI / ISEA 105-2016 - RESISTENTE AO CORTE

| ENSAIOS                    | NÍVEL |
|----------------------------|-------|
| Resistência ao corte - TDM | A6    |



ANSI / ISEA 105-2016

ANSI / ISEA 138-2016 - RESISTENTE A IMPACTO

| ENSAIOS | NÍVEL |
|---------|-------|
| Impacto | 2     |



\* Os desempenhos dos ensaios complementares não constam no CA

\* Teste realizado de acordo com a normativa EN 407 (Riscos Térmicos – CALOR), em condições laboratoriais. Sempre respeitar a temperatura máxima e o tempo limite de contato (em segundos), estabelecidos nos ensaios laboratoriais. Visando melhor performance da luva e segurança do usuário, é necessário realizar testes preliminares do EPI juntamente à área de SST, que deve considerar fatores como peso, temperatura do material (estando molhada, a eficácia ao isolamento térmico poderá ser reduzida) e tempo de contato, certificando assim seu uso em condições reais de utilização.

## SEGMENTOS

Coleta de lixo, Construção civil, Indústria automotiva, Indústria naval, Linha branca, Madeiras, Metalmeccânica, Mineração, Pretoleiras.

## INSTRUÇÕES DE USO

- O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s);
- Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujidade excessiva;
- Verifique o tamanho correto das suas mãos e do EPI. Este cuidado pode reduzir a possibilidade de acidentes, fadiga bem como desgaste e danos prematuros e desnecessários ao EPI;
- Higienize as mãos antes e após a utilização do EPI;
- Mantenha unhas aparadas e não use anéis, pulseiras ou outros adornos.

## INSTRUÇÕES DE HIGIENE E MANUTENÇÃO

- Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro;
- Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco;
- Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente;
- Prefira secar o EPI à sombra, ou em secadora até 40°C;
- Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI.

## ARMAZENAGEM



Mantenha o EPI em local seco, fresco e arejado



Proteger de exposição direta ao sol e/ou claridade



Durante a movimentação e armazenagem manter suas embalagens primárias (display plástico / papelão) e/ou secundária (caixa de papelão), para assegurar as boas condições do EPI

## EMBALAGENS - Códigos de Barras

| TAMANHO | EAN13 (PAR)   | DUN 14 (6 PARES) | DUN 14 (72 PARES) |
|---------|---------------|------------------|-------------------|
| 7 (P)   | 7898619337067 | 17898619337064   | 27898619337061    |
| 8 (M)   | 7898619337074 | 17898619337071   | 27898619337078    |
| 9 (G)   | 7898619337081 | 17898619337088   | 27898619337085    |
| 10 (EG) | 7898619337098 | 17898619337095   | 27898619337092    |

## DURABILIDADE

Indeterminada. A durabilidade do produto depende da atividade laboral a ser executada e de outros fatores, como periodicidade e tempo de uso, material a ser manipulado e dos cuidados do usuário. Ou seja, a durabilidade do produto só poderá ser determinada após avaliação no posto de trabalho.

A Volk do Brasil possui equipe técnica especializada disponível para auxiliar na implantação e realização de treinamentos necessários para adequação e utilização deste EPI.

**VOLK**  
do Brasil  
PORQUE EVOLUIR É ESTAR PRESENTE

41 2105-0055

sac@volkdobrasil.com.br

volkdobrasil.com.br

