



**MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE  
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO - SIT  
DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO - DSST**

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA Nº 41.784  
VÁLIDO**

**Validade:** 07/07/2026

**Nº. do Processo:** 19964.107451/2021-40

**Produto:** Importado

**Equipamento:** LUVA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES TÉRMICOS E MECÂNICOS

**Descrição:** Luva de segurança confeccionada em uma camada interna de fibras acrílicas tipo terry e uma segunda camada de fibras sintéticas, totalmente revestida em policloreto de vinila na face palmar, pontas dos dedos e dorso, punho com inserção de fibras elásticas e acabamento em fibras sintéticas.

**Aprovado para:** PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE, CORTANTES E PERFURANTES, CONTRA AGENTES TÉRMICOS (FRIO) E CONTRA AGENTES TÉRMICOS (CALOR DE CONTATO).

**Observação:** I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho 2242X para BS EN 388, com valores variando de 1 (um) a 4 (quatro) para abrasão, rasgamento e perfuração e 1 (um) a 5 (cinco) para corte, sendo 1 (um) o pior resultado, em que: 2 - resistência à abrasão; 2 - resistência ao corte por lâmina; 4 - resistência ao rasgamento; 2 - resistência à perfuração por punção; X - resistência ao corte TDM (ensaio adicional previsto na norma EN ISO 13997, com valores variando de A a F, sendo F o melhor resultado); II) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho X2XXXX para a EN 407:2004, em que: X - propagação de pequenas chamas; 2 - calor de contato; X - calor convectivo; X - calor radiante; X - respingos de metais fundidos; X - grandes massas de metal fundido (ferro a 1400° C). III) Os valores variam de 1 (um) a 4 (quatro), sendo 1 (um) o pior resultado. IV) O EPI obteve nível de desempenho "1" para o requisito de resistência à penetração de água da EN 511:2006, sendo que "0" indica que houve penetração e "1" indica que não houve penetração. V) O EPI obteve resultados de nível de desempenho "X", no ensaio de isolamento térmico, e "2", no ensaio de resistência térmica, para EN 511:2006, com valores variando de 1 (um) a 4 (quatro), sendo 4 (quatro) o melhor resultado. VI) O código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente. VII) EPI não aprovado para uso em operações de soldagem e processos similares, contra arco elétrico, fogo repentino e combate a incêndio. VIII) Para a seleção e correta utilização do equipamento, verificar o disposto no Comunicado XL, disponível no link "<https://sit.trabalho.gov.br/portal/index.php/seguranca-e-saude-no-trabalho/comunicados-epi?view=default>". IX) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao importador.

**Marcação do CA:** Etiqueta no punho.

**Referências:** Therma Grip Full.

**Tamanhos:** 7, 8, 9 e 10.

**Cores:** Laranja na face palmar, dedos e dorso, laranja com preto no punho.

**Normas técnicas:** EN 511:2006, BS EN 420:2003 + A1:2009, BS EN 388:2016

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** 1 124 478-203

**Laboratório:** IPT/SP - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

**Nº. Laudo:** EPI 11211/21

**Laboratório:** IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS

**Empresa:** VCH - IMPORTADORA, EXPORTADORA E DISTRIBUICAO DE PRODUTOS LTDA

**CNPJ:** 10.702.092/0001-05 **CNAE:** 4693 - Comércio atacadista de mercadorias em geral, sem predominância de alimentos ou de insumos agropecuários

**Endereço:** SALEM BECHARA 140 ANDAR 10

**Bairro:** CENTRO

**CEP:** 06018180

**Cidade:** OSASCO

**UF:** SP