

Certificado de Aprovação — CA Nº 44547

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.204320/2025-13

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	LUVA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES TÉRMICOS E MECÂNICOS
Descrição	Luva de segurança confeccionada em acrílico, náilon e elastano com revestimento de nitrilo na palma e dedos.
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTEs, CORTANTES E PERFURANTES, CONTRA AGENTES TÉRMICOS (CALOR DE CONTATO E RESPINGOS DE METAIS FUNDIDOS) E CONTRA AGENTES TÉRMICOS (FRIO).
Marcação do CA	No dorso.
Referência	NEOTHERM.
Validade do CA	30/09/2030

Fabricante / Importador

Empresa	Lalan do Brasil Importacao e Comercio de Equipamentos de Protecao Ltda
CNPJ	26.124.320/0001-47
Natureza	Importado

Informações Técnicas

Norma Técnica	EN 511:2006
Cores	Preta.

Laudo Técnico

Laboratório	IPT/SP - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS
Nº Laudo	1 157 165-203

Restrições e Observações

Restrições/Limitações: EPI NÃO APROVADO CONTRA ARCO ELÉTRICO, FOGO REPENTINO E COMBATE A INCÊNDIO.

Observação: I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho 3132X 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: 3 - resistência à abrasão; 1 - resistência ao corte por lâmina; 3 - resistência ao rasgamento; 2 - resistência à perfuração por punção; X - resistência ao corte TDM (ensaio adicional previsto na norma EN ISO 13997, com valores de A a F, sendo F o melhor resultado). II) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho 02XX20 para a EN 407:2004, em que: 0 - propagação de pequenas chamas; 2 - calor de contato; X - calor convectivo; X - calor radiante; 2 - respingos de metais fundidos; 0 - 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 código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente. V) EPI não aprovado para uso em operações de soldagem e processos similares. VI) O EPI obteve nível de desempenho "X" para o requisito de resistência à penetração de água da EN 511, sendo que "0" indica que houve penetração e "1" indica que não houve penetração. VII) O EPI obteve resultados de nível de desempenho "X", no ensaio de isolamento térmico, e "2", no ensaio de resistência térmica, para EN 511, com valores variando de 1 (um) a 4 (quatro), sendo 4 (quatro) o melhor resultado. VIII) Para a seleção e correta utilização do equipamento, verificar o disposto no Comunicado XL, disponível no link <https://www.gov.br/trabalho-e-emprego/pt-br/assuntos/inspecao-do-trabalho/seguranca-e-saude-no-trabalho/equipamentos-de-protecao-individual-epi/comunicados-epi>. IX) EPI NÃO APROVADO PARA O ISOLAMENTO TÉRMICO AO FRIO POR CONVECÇÃO. EPI NÃO RESISTENTE À PENETRAÇÃO DE ÁGUA. X) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante ou importador.

Documento gerado com base nos dados oficiais do CAEPI/MTE — caepi.mte.gov.br

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 06/10/2026 às 10:22 | epicheck.com.br



Verificar online