

Certificado de Aprovação — CA Nº 49955

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19980.206248/2023-19

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	LUVA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES TÉRMICOS E MECÂNICOS
Descrição	Luva de segurança composta por couro (vaqueta na palma e raspa no dorso) e costura por fibra de poliéster, possui reforços na região palmar completa e polegar.
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTEs, CORTANTES E PERFURANTES E CONTRA AGENTES TÉRMICOS (PEQUENAS CHAMAS, CALOR DE CONTATO, CONVECTIVO E RESPINGOS DE METAIS FUNDIDOS).
Marcação do CA	Na etiqueta.
Referência	Luva TIG Profissional.
Validade do CA	21/10/2028

Fabricante / Importador

Empresa	ESAB INDUSTRIA E COMERCIO LTDA
CNPJ	29.799.921/0001-48
Natureza	Importado

Informações Técnicas

Norma Técnica	BS EN 12477:2001 + A1:2005
Cores	Amarela na palma e dorso, preta no reforço, e cinza no punho.

Laudo Técnico

Laboratório	IPT/SP - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS
Nº Laudo	1 142 906-203

Restrições e Observações

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

Observação: I) Nível de desempenho Tipo B para EN 12477:2001.II) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho 2142X 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;1 - 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 de A a F, sendo F o melhor resultado). III) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho 412X4X para a EN 407:2004, em que:4 - propagação de pequenas chamas;1 - calor de contato;2 - calor convectivo;X - calor radiante;4 - respingos de metais fundidos;X - grandes massas de metal fundido (ferro a 1400° C).IV) Os valores variam de 1 (um) a 4 (quatro), sendo 1 (um) o pior resultado.V) O código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente.VI) 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>".VII) 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 11:43 | epicheck.com.br



Verificar online