Certificado de Aprovação — CA Nº 39347

✔ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.206994/2024-71

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	BOTA DE CANO LONGO - TIPO D
Descrição	Calçado de proteção de uso profissional tipo bota cano longo, confeccionado em EVA, biqueira de composite, solado de borracha antiderrapante, resistente ao escorregamento em piso cerâmico com solução de detergente e em piso de aço com solução de glicerol, absorção de energia na região do salto, resistente ao contato com produtos químicos, com isolamento ao frio e com isolação elétrica.
Aprovado para	PROTEÇÃO DOS PÉS DO USUÁRIO CONTRA IMPACTOS DE QUEDAS DE OBJETOS SOBRE OS ARTELHOS E CONTRA AGENTES ABRASIVOS E ESCORIANTES, CONTRA AGENTES TÉRMICOS (FRIO), CONTRA UMIDADE PROVENIENTE DE OPERAÇÕES COM USO DE ÁGUA E CONTRA RISCOS DE ORIGEM QUÍMICA.
Marcação do CA	No solado.
Referência	BB86.
Validade do CA	27/11/2029

Fabricante / Importador

Empresa	SOFT WORKS EPI CALCADOS LTDA
CNPJ	00.218.308/0001-08
Natureza	Nacional

Informações Técnicas

Norma Técnica	BS EN 50321-1:2018
Cores	Preta com solado na cor preta; Azul marinho com solado na cor preta; branca com solado na cor bege.

Laudo Técnico

Laboratório	IPT/FRANCA - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS
Nº Laudo	1 152 297-203

Restrições e Observações

Restrições/Limitações: NÃO UTILIZAR PARA COMBATE A INCÊNDIO. TENSÃO MÁXIMA DE USO: 1 kV AC.

Observação: I) Aprovado para proteção contra impacto no nível de energia de no mínimo 100 J e contra a carga de compressão de no mínimo 10 kN.II) Calçado isolante elétrico (Classe 0), com absorção de energia na área do salto (calcanhar) (E) e com resistência ao escorregamento em piso de cerâmica contaminado com lauril sulfato de sódio (detergente) e piso de aço contaminado com glicerol (SRC).III) Calçado resistente aos seguintes reagentes químicos: Diclorometano (D); N-Heptano (J); Ácido acético 99% (N); Solução de Hidróxido de Sódio 40% (K); Hidróxido de amônia 25% (O); Peróxido de hidrogênio 30% (P); Isopropanol (Q); Hipoclorito de sódio (13 ± 1)% com cloro ativo (R).

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

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 22/11/2026 às 13:17 | epicheck.com.br

Verificar online