



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 28.213
VÁLIDO

Validade: 27/07/2021

Nº. do Processo: 46000.003648/2016-12

Produto: Nacional

Equipamento: CONJUGADO TIPO CAPUZ E PROTETOR FACIAL

Descrição: Capuz de segurança confeccionado em tecido de aramida carbono aluminizado, forro fixo em tecido composto de viscose, lã e poliamida, fixado a um escudo, confeccionado de celeron, por meio de quatro parafusos metálicos e dois rebites. O escudo de celeron é fixado ao sistema de sustentação, composto de carneira e coroa de material plástico, por meio de dois parafusos plásticos. O ajuste de tamanho da carneira é feito por meio de catraca. O escudo de celeron possui uma abertura frontal, com cerca de 180 mm de largura e 145 mm de altura, na qual é fixado um visor confeccionado de material plástico verde (polycarbonato tonalidade 5), medindo cerca de 220 mm de largura e 180 mm de altura, preso à parte externa do escudo por meio de dois rebites metálicos e uma moldura metálica dotada de quatro parafusos metálicos.

Aprovado para: PROTEÇÃO DO CRÂNIO E PESCOÇO DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS (PEQUENAS CHAMAS, CALOR DE CONTATO, CONVECTIVO, RADIANTE E METAIS FUNDIDOS) E AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTES E TÉRMICOS PROVENIENTES DE OPERAÇÕES DE SOLDAGEM E PROCESSOS SIMILARES, E PROTEÇÃO DOS OLHOS E FACE DO USUÁRIO CONTRA IMPACTO DE PARTÍCULAS VOLANTES MULTIDIRECIONAIS, RADIAÇÃO INFRAVERMELHA E LUMINOSIDADE INTENSA.

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

Observação: I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho classe "2" para ISO 11611 e A1 B2 C4 D3 E3 F1 para ISO 11612, em que: A1 - propagação de pequenas chamas; B2 - calor convectivo; C4 - calor radiante; D3 - grandes massas de metal fundido (alumínio a 780º C); E3 - grandes massas de metal fundido (ferro a 1400º C); F1 - calor de contato. II) O protetor facial verde possui tonalidade 5.0, conforme marcação impressa no mesmo. III) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante.

Marcação do CA: Na etiqueta

Referências: HJ53700

Tamanhos: Único

Normas técnicas: ANSI.Z.87.1/2003, ISO 11611:2015 (E), ISO 11612:2015 (E)

Laudos:

Nº. Laudo: 1 081 137-203/2016

Laboratório: IPT/FRANCA - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

Nº. Laudo: 008/2016-A

Laboratório: FUNDACENTRO - FUNDAÇÃO JORGE DUPRAT FIGUEIREDO DE SEG E MED DO TRABALHO

Empresa: HERCULES EQUIPAMENTOS DE PROTECAO LTDA.

CNPJ: 60.042.686/0001-05 **CNAE:** 1413 - Confecção de roupas profissionais

Endereço: ROBERT KENNEDY 675

Bairro: PIRAPORINHA

Cidade: SAO BERNARDO DO CAMPO

Cores: Capuz cinza e visor verde escuro

CEP: 09895003

UF: SP