BOLETIM TÉCNICO CAPACETE ELT

PRODUTO PELO INMETRO OCP003



CAPACETE DE SEGURANÇA PLASTCOR MODELO ELT CA 25883

DESCRIÇÃO DO PRODUTO - Capacete de segurança com aba total, copa lisa e injetado em polietileno de alta densidade . Suspensão em peça única: injetada em polietileno baixa densidade

Tira absorvente de suor confeccionada em TNT dublado com espuma. Jugular opcional e confeccionada com tecido de nylon com 15mm de largura e ajuste através de passador plástico.

O design do casco foi projetado para distribuir uniformemen te o impacto.

Sua suspensão de 6 pontos propicia uma melhor distribuição do peso.

A tira absorvente de suor foi especialmente projetada para absorver o máximo de suor, não irritar a pele e oferecer um excelente conforto.

PESO APROXIMADO DO CASCO - 340g

PESO APROXIMADO DO CAPACETE COM A SUSPENSÃO -415g

CORES DISPONÍVEIS - Branco, preto, amarelo, vermelho, laranja, rosa, bege, marrom, verde escuro, verde claro, azul escuro, azul claro e cinza.

DESEMPENHO - Atende a norma ABNT NBR 8221:2003 classe B

TESTES REALIZADOS SEGUNDO A NORMA NBR 8221:2003

- Dimensional e visual
- Vão livre vertical (distância entre a suspensão e o casco): distância entre o ponto mais alto da face interna da suspensão e o ponto mais alto da face interna do casco; com o capacete colocado na posição normal de uso, esta distância deve ser igual ou maior que 38mm
- Resistência ao impacto em amostras condicionadas à quente e à frio: a média da força transmitida (impacto de uma esfera de aço de 3,6kg) deve ser menor que 3780N e o maior valor admissível por exemplar é 4450N
- Resistência a penetração: um prumocai em queda livre de uma altura de 1m; o prumo não deve tocar a cabeça padrão - Inflamabilidade

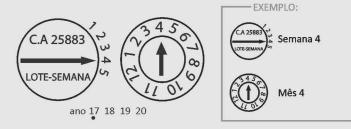
CLASSIFICAÇÃO FISCAL – 6506.1000

INFORMAÇÕES IMPORTANTES GRAVADAS NO CASCO

Nome do fabricante - Plastcor, selo do Inmetro, data de fabri cação, lote de fabricação - semanal, número do CA, classe B e tipo I (Aba Total).

NA SUSPENSÃO - Lote de fabricação mensal.

INTERPRETAÇÃO DO LOTE DE FABRICAÇÃO



UTILIZAÇÕES – Em indústrias de energia elétrica e em qualquer indústria onde haja a necessidade de se proteger a cabeça contra impactos e perfuração. O capacete Plastcor modelo ELT foi submetido ao ensaio de isolamento elétrico atendendo este requisito, podendo ser utilizado por qualquer eletricista.

EMBALAGEM UNITÁRIA – Filme plástico impresso com todas as informações exigidas por norma. Nesta embalagem contém um casco. A dimensão desta embalagem é 380mm x 530 mm.

EMBALAGEM MASTER – Caixa de papelão impressa . Esta embalagem contém 10 cascos embalados individualmente e 10 suspensões. A dimensão desta embalagem é 530mmx315mmx400mm. O peso aproximado desta embala gem é 620g

ESTOCAGEM – Guarde sempre o capacete em local fresco e seco, livre de contaminantes que possam ficar impregnados, principalmente na suspensão.

MANUTENÇÃO - Manter o capacete de segurança (casco, carneira e jugular) limpo e higienizado, utilizando sabão neutro e água.

VALIDADE DO CAPACETE

A validade do capacete é de 05 anos, contados da data de fabricação, que consta no produto.

VIDA ÚTIL DO CAPACETE

O tempo de uso recomendado é de até 05 anos, desde que, seguidas todas as instruções de uso, advertências, manutenção, guarda e higienização; que constam na embalagem unitária do produto.



Injetando Segurança