


|   |   |                                      |
|---|---|--------------------------------------|
|  | <b>ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAL DE SEGURANÇA</b> | <b>EMS 062</b>                       |
| <b>PROTECTOR FACIAL ACRÍLICO – TIPO MSA</b>                                       |   | <b>EMIÇÃO:</b> OUT / 2005            |
|   |   | <b>REVISÃO:</b> R1 JAN / 2012        |
|   |   | <b>ÓRGÃO RESPONSÁVEL:</b> DES / DSSO |



CÓDIGO CEEE 023430062

#### DESCRIÇÃO

Protetor facial composto de arco de material plástico preto com suportes basculantes, fixados nas extremidades, dotado de hastes que se encaixam nos suportes fixados nas laterais do casco; o arco possui pinos para o encaixe de um visor de policarbonato incolor flexível, inquebrável, substituível, com translucidez mínima de 95% sem distorções com proteção lateral de aproximadamente 220 mm de altura útil e 300 mm de largura útil e 1 mm de espessura.

Quando não estiver em uso, o protetor deverá possibilitar ao usuário deixá-lo na posição de descanso, virado para cima, sem nenhum incômodo. O equipamento não pode alterar as características de resistência mecânica e dielétricas do conjunto capacete e protetor facial. Este ainda deverá permitir a sua utilização em conjunto com protetores auriculares tipo concha para capacetes MSA.

#### IDENTIFICAÇÃO

Deve ser legível, bem visível e constar as seguintes informações: identificação do fabricante, número do lote e data de fabricação.

#### AMOSTRA

Para aprovação e aquisição, o fornecedor deverá enviar amostra do material juntamente com relatório dos ensaios realizados em laboratório acreditado pelo SINMETRO e cópia do CA.

#### ENSAIOS

Conforme ANSI Z87

- a) impacto de alta velocidade
- b) alto impacto de massa
- c) resistência ao fogo
- d) penetração

#### PLANO DE AMOSTRAGEM

Inspecção visual em todo o lote. Caso for constatada irregularidade em 10% das unidades de amostragem, a CEEE reserva-se o direito de devolver todo o lote à empresa fornecedora para que esta proceda às correções necessárias para cumprir completamente as exigências propostas e contratadas originalmente.

#### EMBALAGEM

O protetor facial deverá ser embalado individualmente em caixa de papelão, que conterà as instruções de colocação e conservação do equipamento. Embalagem coletiva em caixa de papelão com as seguintes identificações: nome do fabricante ou marca comercial, nome do material, quantidade de peças e número do contrato.

#### USO

Proteção da face contra impactos.