

## Boletim Técnico

### ÓCULOS DE SEGURANÇA – 3M LEXA

C.A.: 13189



#### DESCRIÇÃO E APLICAÇÕES DO PRODUTO

Óculos de segurança 3M Lexa com lentes em policarbonato que protegem contra radiações UVA e UVB, possui ajuste angular e telescópico das hastes. Possui lentes asféricas, as quais adaptam à curvatura natural do rosto, promovendo um bom ajuste a diferentes tamanhos de rosto. Possui também apoio nasal macio.

A lente possui tratamento DX, com propriedades antirrisco, anti-embaçante e anti-estática, para maior durabilidade do produto e conforto do usuário. O ajuste à face do usuário pode ser feito também através de elástico, para maior compatibilidade entre os óculos e abafadores de ruído.

Pode ser aplicado nos mercados de construção civil, indústrias químicas e petroquímicas, mineração e indústrias em geral, onde haja a necessidade de proteger os olhos contra impactos e luminosidade. Deve ser utilizado mediante o conhecimento e aprovação das áreas de Higiene, Segurança e Medicina do Trabalho ou responsável pela empresa. Por se tratar de um EPI é de uso pessoal e intransferível.

Disponível nas tonalidades: Incolor e Cinza.

#### ACESSÓRIOS E PEÇAS DE REPOSIÇÃO\*

Os óculos 3M Lexa possuem o acessório e peça de reposição a banda elástica e a lente, conforme imagens abaixo:



Banda elástica e Lente

\*Utilize sempre acessórios e peças de reposição originais 3M. O não seguimento desta recomendação irá descaracterizar o EPI.

#### 3M Segurança Pessoal

Fale com a 3M: 0800 550705

[www.3Mepi.com.br](http://www.3Mepi.com.br)

[www.youtube.com/3Mepi](http://www.youtube.com/3Mepi)

Revisado em Janeiro/2018

## PESO APROXIMADO

28g.

## COMPOSIÇÃO

Polycarbonato, nylon e silicone (clipe nasal).

## DESEMPENHO

Atende a norma ANSI Z87.1:2003. São indicados para proteção aos olhos contra impactos de partículas volantes e luminosidade intensa (no caso das lentes cinza). Filtra aproximadamente 99,9% das radiações UVA e UVB.

## MARCAÇÕES OBRIGATÓRIAS

Abaixo segue os significados das marcações obrigatórias presentes no produto.

Marcação	Significado
3M	Fabricante
Z87	Norma em que o produto foi aprovado
+	Aprovado para alto impacto
S	Indica que a lente cinza deve ser utilizada apenas em situações específicas
CA 13189	Certificado de Aprovação junto ao Ministério do Trabalho
Lote	Lote de fabricação do produto

## EMBALAGEM

Caixa com 20 peças

## CONDIÇÕES DE ESTOCAGEM

O equipamento deve ser mantido em local limpo, na embalagem original, em ambientes livres da luz solar, de vapores de solventes, poeiras e em temperatura ambiente.

## VALIDADE

5 anos após data de fabricação.

## VIDA ÚTIL

Variável conforme a condição de uso e higiene. Inspeção sempre antes de cada uso, quanto a danos e desgaste. Se o visor estiver defeituoso rachado ou riscado, ou se sofrer algum impacto substitua-o por novo. Não tente repará-lo.

### 3M Segurança Pessoal

Fale com a 3M: 0800 550705

[www.3Mepi.com.br](http://www.3Mepi.com.br)

[www.youtube.com/3Mepi](http://www.youtube.com/3Mepi)

Revisado em Janeiro/2018

## INSTRUÇÕES DE LIMPEZA

Limpe com um pano limpo e macio, seco. Caso o produto encontre-se muito sujo, lave-o com solução de sabão comprovadamente neutro. Enxágue e seque com pano limpo e macio. Não use solventes ou outros produtos químicos para limpeza.

Para o elástico, lave com solução de sabão neutro e deixe secar.

## LIMITAÇÕES DE USO E ADVERTÊNCIAS

Os óculos de segurança oferecem proteção limitada contra radiação luminosa e moderada contra riscos de impactos. Se os óculos se danificarem durante o uso, abandone a área imediatamente. Se o visor estiver defeituoso rachado ou riscado, substitua-o por novo. Não tente repará-lo. Nunca modifique ou altere este produto ou seu modo de uso. Não utilize como proteção para radiações de solda ou operações similares. Não utilizar para respingos ou para exposição a vapores químicos. Os óculos de segurança não devem ser usados para obter proteção, entre outros perigos, contra esportes, jogos de combate simulado ou lasers.

Tratamentos com característica anti-embaçante, tendem a perder essa propriedade com o passar do tempo e conforme as condições de higienização.

Utilize sempre as duas mãos para retirar os óculos do rosto, para evitar que suas hastes arranhem o rosto.