



MANUAL DE INSTRUÇÕES BALBI 2 - BALB2IN VISORPC - VISORPCIN CA 38.254

Descrição

Protetor facial composto por três partes, sendo elas: suporte de visor confeccionado em polietileno de alta densidade (PEAD), suspensão confeccionada em polietileno de baixa densidade (PEBD) e visor confeccionado de policarbonato (PC) incolor. O visor é preso ao suporte por meio de quatro pinos plásticos, e a suspensão é presa ao suporte através de dois parafusos plásticos.

O protetor facial tem regulagem de tamanho através de catraca.

Composição

Polietileno de alta densidade (PEAD), polietileno de baixa densidade (PEBD), policarbonato (PC), poliuretano (PU) e aço de baixo teor de carbono, acabamento anodizado (ABC).

Aprovado para

Enquadramento na norma regulamentadora NR-06:

B) EPI para proteção dos olhos e da face;

B.1) protetores faciais:

a) Protetores faciais para proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes multidirecionais e radiação ultravioleta.

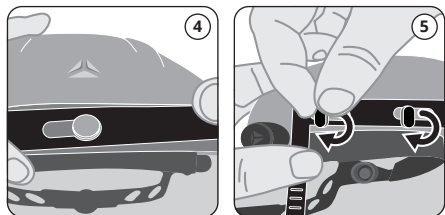
Indicações de uso

Proteção dos olhos e da face contra impactos, respingos de líquidos e poeiras. Indicado para trabalhos em construção civil, indústrias químicas e petroquímicas, mineração e indústrias em geral.

Instruções de uso

Fixação da viseira à cúpula do BALBI 2:

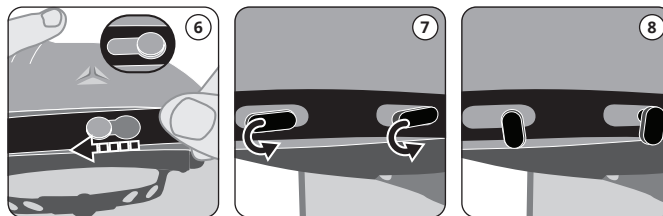
1. Antes do uso, verifique se o EPI está em boas condições e armazenado em sua embalagem original;
2. O visor promove proteção de ambos os lados, mas é aconselhável posicioná-lo com as marcações voltadas para fora da cúpula do visor;
3. Caso este procedimento seja ignorado, os próximos passos deverão ser realizados alternadamente ao especificado neste manual;
4. Instale a viseira no arco do suporte universal. Inicie pelo centro, introduzindo o pino central do suporte no furo central do visor;
5. Olhando o EPI de frente, prossiga com a instalação iniciando o travamento do visor no suporte pelo seu lado esquerdo, sendo o lado direito do protetor facial quando em uso. Passe as travas em "L" por dentro das furações do visor, localizadas em ambas as extremidades, e gire a trava em "L" em 90 graus (voltadas para baixo) de modo que o visor não se desprenda do suporte;



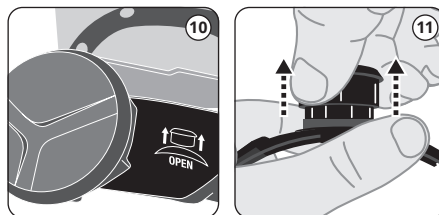
6. Deslize o visor, de forma que o pino se posicione na parte mais estreita do furo;
7. Finalize a instalação, repetindo os movimentos do item 5 deste manual imediatamente para o lado oposto do visor. Passe as travas em "L" por dentro das furações do visor,

localizadas na outra extremidade e gire a trava "L" em 90 graus (voltadas para baixo). O visor ficará totalmente fixado à cúpula;

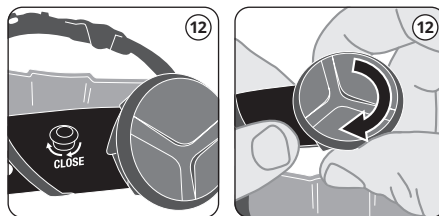
8. Antes de usar, retire a película de proteção interna e externa da viseira;



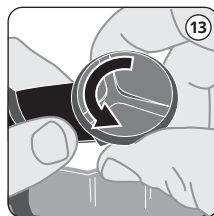
9. Após colocação da viseira, ajuste a suspensão ao redor da cabeça;
10. Para isso, segure a suspensão com uma das mãos e com a outra puxe o botão da catraca - OPEN. O botão liberará a cinta da suspensão, assim sendo, é necessário puxar um dos lados da suspensão para que a cinta deslize pelo botão de ajuste e a suspensão se abra;
11. Puxe o botão somente com uma das mãos, enquanto a outra mão segura firmemente a lateral da suspensão. **Atenção:** não segure na capa de cobertura da cinta da suspensão posicionada na área do botão;



12. Para fechar/diminuir o diâmetro da suspensão, gire o botão na parte de trás da suspensão no sentido horário - CLOSE;



13. Nunca gire o botão no sentido anti-horário;



14. Se necessário, ajuste a altura da suspensão com a altura da cabeça, de forma que o queixo fique protegido pela viseira;
15. O visor é basculante, fazendo movimento até 90 graus da posição inicial. Para regular esse movimento, gire os botões localizados nas laterais do suporte da suspensão com a cúpula. Girando ambos os botões para a esquerda, o movimento ficará mais preso, e para a direita, o movimento ficará mais solto;
16. O protetor facial somente é eficaz quando totalmente posicionado na frente do rosto;
17. Para retirar o protetor facial, puxe o botão de ajuste conforme o item 10. O botão de ajuste tem funcionalidade de "emergência", para que o protetor seja retirado do rosto o mais rápido possível em caso de algum acidente.

Limitações de uso

- ▶ Produto de uso limitado; leia as instruções antes de utilizar;
- ▶ Este EPI é de uso pessoal e intransferível. Deve ser utilizado mediante o conhecimento e a aprovação das áreas de higiene, segurança e medicina do trabalho ou do responsável pela empresa. Consulte o técnico de segurança do trabalho antes de iniciar as atividades;
- ▶ Este EPI não oferece proteção contra radiação infravermelha;
- ▶ Não deve ser usado como proteção única. É obrigatória a utilização de óculos de proteção em conjunto com este produto;
- ▶ Qualquer necessidade de uso de produto em conjunto com o protetor facial deve ser avaliada previamente para melhor adequação;
- ▶ Se o protetor facial estiver com algum defeito, rachado ou riscado, substitua-o imediatamente. Não tente repará-lo. Nunca modifique ou altere este produto ou seu modo de uso;
- ▶ Em indivíduos com hipersensibilidade a componentes deste produto, poderão ocorrer reações alérgicas. Aconselhamos interromper o uso e procurar imediatamente um médico.

Advertências

Não utilizar o protetor facial para proteção contra radiação infravermelha. Quando o EPI apresentar furos, riscos ou qualquer outro dano, substitua-o imediatamente. Sempre inspecione seu protetor facial antes do uso para garantir o seu bom desempenho e sua segurança.

Este equipamento não é indicado para trabalhos onde seja necessária a proteção contra o calor.

Qualquer alteração ou adaptação realizada sem a prévia autorização do fabricante acarretará a perda da validade do Certificado de Aprovação, e o produto não mais proporcionará a proteção desejada.

Conforme norma regulamentadora NR-6, item 6.6.1, todos os equipamentos de proteção individual devem ser utilizados somente por pessoas treinadas quanto ao uso, aplicações, limitações, inspeção, limpeza, manutenção e guarda corretos;

- ▶ Evite deixar o protetor facial sobre qualquer tipo de superfície; proteja-o de solventes, óleos, ácidos e fontes de calor;
- ▶ Este protetor facial não foi confeccionado com a proteção infravermelha;
- ▶ É de responsabilidade do usuário determinar o nível de risco e o equipamento de proteção pessoal adequado. As condições de uso deste EPI estão fora de nosso controle, portanto, a Delta Plus não apresenta garantias expressas ou implícitas e não assume responsabilidade em nenhum caso com relação ao desempenho dos produtos para um determinado uso;
- ▶ Para todos os fins, informamos que os componentes e acessórios existentes nesta referência são testados e comprovados para uso humano, sem que ocorram alergias, lesões ou qualquer malefício à saúde do usuário.

Componentes e acessórios

- ▶ Viseiras: VISORPC - VISORPCIN (peças de reposição adquiridas separadamente).

Manutenção

Não há manutenção para este produto; qualquer alteração ou modificação nas características físicas do produto ou funcionamento acarretará a perda de sua validade, CA e proteção. Em caso de dano ao equipamento, substitua-o imediatamente.

Descontaminação e limpeza

Soluções para descontaminação

Não utilize soluções oxidantes, corrosivas ou reativas. As únicas soluções de descontaminação a serem utilizadas para estes óculos são água em temperatura ambiente e detergente neutro comum. Não utilize ar comprimido, alvejantes ou solventes.

Descontaminação antes da reutilização

Este produto foi desenvolvido para aplicações de uso limitado. É de responsabilidade do usuário identificar e avaliar quando o EPI pode ser reutilizado. A descontaminação será possível se, no mínimo, forem seguidos os seguintes critérios:

- ▶ O contaminante é conhecido;
- ▶ O produto não foi danificado na utilização anterior;
- ▶ A eficácia da descontaminação pode ser medida;
- ▶ O produto pode ser provado na inspeção visual completa.

É de inteira responsabilidade do profissional de segurança do trabalho julgar o uso e o reuso do protetor facial quando ele for submetido ao processo de descontaminação, podendo ser reutilizado seguramente.

O procedimento de descontaminação para qualquer tipo de sujidade a que o protetor facial foi submetido deve ser desenvolvido por profissional habilitado capaz de compreender todos os riscos e, portando, todas as informações necessárias quanto ao

tipo do contaminante, nível de contaminação e à eficácia da descontaminação. Óculos contaminados, que apresentem ranhuras, trincas ou outro dano devem ser descartados, não devendo ser reutilizado para atividades mais simples.

Limpeza

Somente o protetor facial completamente limpo e seco pode ser considerado próprio para uso. Para a limpeza de contaminações, usar água e detergente neutro comum em temperatura ambiente. Utilizar toalha macia para o processo de esfregamento, para auxiliar no processo de remoção de sujidade e enxágue. Utilizar sempre água limpa para o enxágue e em temperatura ambiente. Secar à sombra, em local onde o protetor facial não esteja sujeito a outros tipos de contaminações. Utilizar toalha limpa e macia ou papel seco e macio para o processo de secagem. Não utilize soluções oxidantes, corrosivas ou reativas. As únicas soluções de descontaminação a serem utilizadas para estes óculos são água em temperatura ambiente e detergente neutro comum. Não utilize ar comprimido, alvejantes ou solventes. Não lavar a seco, não usar secadora ou secador.

Armazenamento, transporte e guarda



Validade

O produto tem validade indeterminada se mantido conforme as instruções de armazenamento. Considerar o lote de fabricação como data inicial (mês/ano).

Vida útil

Não é possível determinar a vida útil do protetor facial, pois ela depende de fatores como aplicação, conservação, higienização e da responsabilidade do usuário na escolha correta do EPI para o uso pretendido.

Importante: a periodicidade de troca do protetor facial deve seguir os padrões preestabelecidos pelo PPRA (Programa de Prevenção e Riscos Ambientais) e APR (Análise Preliminar de Riscos), devendo ser informados aos usuários/colaboradores e constar nas ordens de serviços para a realização das atividades.

Descarte

O descarte deste produto deve obedecer aos mesmos critérios e cuidados destinados aos contaminantes contra os quais é utilizado. O usuário deve tomar as ações cabíveis quanto ao descarte de acordo com a legislação vigente.

Caso o produto não apresente contaminações prejudiciais ao meio ambiente, poderá ser descartado em lixo comum, preferencialmente destinado à coleta seletiva conforme o tipo de material empregado em sua fabricação.

Tamanho

Produto fornecido em tamanho único adequado à maioria dos usuários.

Norma e desempenho

Este protetor facial atende aos requisitos normativos do Brasil e estão em conformidade com os requisitos normativos estabelecidos pela norma vigente ANSI Z87, sendo aprovado para proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes multidirecionais, radiação ultravioleta e luminosidade intensa e no caso das lentes escuras (quando aplicável).

Desempenho do produto

Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante.

Resultados obtidos em ensaios laboratoriais pelas normas ANSI Z87+, realizados pelo Instituto de Pesquisas Tecnológicas (IPT) conforme relatório de ensaio nº 1 123307-203.

Os níveis de desempenho relacionados neste documento foram obtidos em ensaios laboratoriais e não refletem as reais condições do local de trabalho.

Distribuído por:
DELTA PLUS • CNPJ 08.025.426/0001-01
R. Barão do Pirai, 111 • Vila Lúcia • SP • 03145-010
SAC (11) 3103-1000 • sac@deltaplusbrasil.com.br
www.deltaplusbrasil.com.br • @in /deltaplusbrasil

Fabricado por:
DELTA PLUS SAS
Indústria Chinesa