



MARLUVAS

EQUIPAMENTOS PROFSSIONAIS

Linha Kombat

70B29 CPAP VEL ZP

Cód. Comercial: 700375

Calçado de segurança, tipo bota offshore, com fechamento em atacador, velcro sobreposto e zíper na lateral, confeccionado em microfibras na cor preta, forro interno em material não tecido com barra antitorção em TPU.



Especificação Técnica

- Biqueira de composite
- Cabedal em microfibras MMicro
- Colarinho acolchoado
- Forração interna
- Livre de componentes metálicos
- Zíper na Lateral
- Barra Antitorção (TPU)
- Palmita antiperfurante
- Palmita higiênica antibacteriana
- Solado PU Bidensidade

Solado Constituído de duas camadas de poliuretano (PU), injetado diretamente no cabedal, sendo a 1ª camada (entressola) mais macia e leve, com densidade de 0,4g/cm³ proporcionando maior conforto; e 2ª camada (sola) mais compacta com densidade de 1,0 g/cm³, resistente a abrasão com sistema antiderrapante constituído de ranhuras especiais de 3mm de altura e 6mm de largura e resistencia ao escorregamento em piso cerâmico e piso de aço (Nível SRC).



Forro de Gáspea e Suador Tecido não tecido em fibra curta com espessura mínima de 1,9mm.

Biqueira Plástico polímero ultra-resistente, suportando impactos de 200J e compressão de até 1500Kg (N) e mais leve em cerca de até 51% às biqueiras de aço. Possui também propriedades antimagnéticas e anticorrosivas, além de ser não detectável por detectores de metal.

Sistema anti-torção

O sistema anti-torção é aprovado nesses modelos devido sua altura de cano, com medida de 160mm. Por isso, proporciona maior sustentação na zona do tornozelo, aumentando a flexibilidade, diminuindo os riscos de entorse e protegendo os músculos dessa região. Lembrando que, para o calçado ter uma maior eficácia na proteção anti-torção, sua amarração deve ser completa, atingindo até o último ilhós, garantindo máxima estabilidade do cano e segurança ao usuário.

Cabedal Confeccionado em microfibras MMicro com espessura de 17 a 19 linhas.

Contraforte Termoplástico 1,5mm

Linha Nylon nº 30 cinza.

Requerimento NBR ISO 20345:2015
NBR 16603/2017

Numeração PU Bidensidade 33 a 47

Validade em uso 60 meses

Cor Preto

CA 42421

Peso por pé de calçado 0,530kg

Altura do cano 190mm

Obs: A altura do cano é baseada no calçado de numeração 40, podendo ter uma variação de 3,33mm por número.

Palmita de higiênica Anatômica Conformada em EVA antifungo/ antibactéria, composta de micropontos que proporcionam absorção e dessorção do suor.

Palmita de montagem Resistente a perfuração não metálica de até 1100N, feita em múltiplas camadas de fibras 100% poliéster. Protege toda a superfície plantar do pé.

Embalagem

Saco plástico em caixas coletivas
Tamanhos: C 565mm x L 300mm x A 245mm
(Caixa coletiva para até 5 pares)
Tamanhos: C 414mm x L 315mm x A 505mm
(Caixa coletiva para até 10 pares)

Simbologia SI (Segurança Isolante elétrico) + P (Resistente a perfuração) + SRC (Ensaio de escorregamento realizado em piso cerâmico com solução SLS "detergente" e em piso de aço com solução de glicerol) + E (absorção de energia).

Obs: Os calçados isolantes da classe I possuem a finalidade de isolamento em instalações elétricas de baixa tensão até 500 V, em condições secas. A tensão de ensaio que é 14.000 V ou 14 KV, é a tensão sob a qual o calçado é submetido a verificação de suas propriedades (verifica-se a corrente de fuga).

Tecnologias



Tecido composto por fibras de poliéster que garantem maior suavidade, leveza e comodidade aos usuários.



Biqueira de Composite não metálica, leve e confortável, resistente ao impacto 200J e compressão 1500N conforme norma NBR ISO 20345/2015.



Microfibras de alta performance que proporciona, por meio de microporos, a transpiração, absorção e dessorção do suor. Sua textura é muito parecida com o couro, porém é lavável, muito mais leve e resistente a produtos químicos*.
*Para utilização em áreas com presença de produtos químicos consultar o fabricante indicando o FISPQ.



Palmita em fibras de aramida não metálica resistente à perfuração, leve e flexível, cobre 100% da planta do pé. Resistente à perfuração mínima de 1100N conforme norma NBR ISO 20344:2015.

Segmentos



Elétrica



Mecânica



Área de Produção



Petrolífera



Petroquímica

Nota A validade do equipamento se inicia pela data de fabricação gravada no calçado

Para informações sobre garantia dos calçados Marluvas **CLIQUE AQUI** ou acesse: www.marluvas.com.br/garantias/