



# MARLUVAS

EQUIPOS PROFESIONALES

## Línea Composite

### 70B22 CPAP

**Bota de seguridad con puntera de composite, caña acolchado, confeccionada en microfibra, cierre en cordones, forración interna y suela doble densidad.**



### Especificaciones Técnicas

- Puntera de composite
- Capellada en microfibra M Micro
- Caña acolchado
- Forración interna
- Plantilla anti perforante
- Plantilla higiénica antibacteriana
- Suela PU Doble Densidad

**Suela** Constituida de dos capas de poliuretano (PU), inyectada directamente a la capellada, siendo la 1ª capa (entre-suela) más blanda y liviana, con densidad de 0,4g/cm<sup>3</sup> proporcionando más confort; y la 2ª capa (suela) más compacta con densidad de 1,0 g/cm<sup>3</sup>, resistente a objetos cortantes, perforantes y la abrasión con sistema antideslizante constituida de ranuras especiales de 3mm de altura y 6mm de anchura.

**Forración Interna** Tejido no tejido en fibra corta con espesor mínimo de 1,9mm.

**Puntera** Plástico polímero ultra-resistente, soportando impactos de 200J y compresión de hasta 1500Kg (N) es más liviana alrededor de hasta 51% en comparación a la puntera de acero. Posé también propiedades antimagnéticas y anticorrosivas, además de ser no detectable por detectores de metal.

**Capellada** Confeccionada en microfibra M Micro con espesor de 17 a 19 líneas.

**Contrafuerte** Termoplástico con 1,5mm de espesor

**Costura** Nylon nº 30 gris.

**Aplicación** NBR ISO 20345:2015.

**Tallas** 33 a 47

**Validez** 36 meses

**Color** Blanco

**CA** 34540

**Obs:** Los calzados aislantes clase I posé la finalidad de aislamiento en instalaciones eléctricas de baja tensión hasta 500 V, en condiciones secas. La tensión de ensayo que es 14.000 V o 14 KV, es la tensión dónde el calzado es sometido al chequeo de sus propiedades (chea la corriente de fuga).

**Plantilla Higiénica** Anatómica conformada en EVA anti-fungo/ antibacteriana, composta de micro-puntos que proporcionan absorción y desorción de sudor.

**Plantilla de Montaje** No metálica, resistente a perforación de até 1100N, hecha en múltiples capas de fibras 100% poliéster. Protege toda la superficie de la planta del pie.

**Peso por pie de calzado** 0,460kg

**Altura de la caña** 117mm

La altura de la caña es basada en el calzado de numeración 40 (brasileña), puede haber una variación de hasta 3,33mm por numeración.

### Embalaje

Tamaños: 565mm x 300mm x 245mm (Caja máster para hasta 5 pares)

Tamaños: 414mm x 315mm x 505mm (Caja máster para hasta 10 pares)

### Tecnologías



Tejido compuesto por fibras de poliéster que garantizan mayor suavidad, ligereza y comodidad a los usuarios.



Puntera de Composite no metálica, ligera y confortable, resistente al impacto 200J y compresión 1500N según norma NBR ISO20345/2015.



Microfibra de alta rendimiento proporciona, por medio de microporos, la transpiración, absorción y desorción del sudor. Su textura es muy parecida al cuero, pero es lavable, mucho más ligero y resistente a los productos químicos.



Plantilla Higiénica Anatómica conformada en EVA anti-fungo/ antibacteriana, composta de micro-puntos que proporcionan absorción y desorción de sudor



Plantilla de fibra de aramida no metálica resistente a la humedad perforación, ligera y flexible, cubre el 100% de la planta del pie. Resistente a la perforación mínimo de 1100N según norma NBR ISO 20344:2015.

### Segmentos



Construcción Civil



Mecánica



Eléctrica

**Nota** La validez del producto empieza por la fecha de fabricación

Para más informaciones sobre la garantía de los calzados Marluvas **CLIQUE AQUÍ** o visite: [www.marluvas.com.br/es/garantias/](http://www.marluvas.com.br/es/garantias/)