

DESCRIPCIÓN

Bota de seguridad fabricada en micropiel de alta resistencia, con diseño funcional, suela bidensidad PU-PU que absorbe impactos, alta resistencia a la abrasión y antideslizantes. Cuenta con puntera en composite certificada en Norma EN12568 aislante al choque eléctrico según norma ASTM 2413.



CONSTRUCCIÓN



LOGÍSTICA Y
TRANSPORTE



MECÁNICA



SERVICIOS
PÚBLICOS

CARACTERÍSTICAS

TALLAS	ALTURA	PESO	EMPAQUE
36 - 46	16,5 cm	918 g ±15 (promedio en talla 41)	22 Pares

PROCESO DE FABRICACIÓN

Strobell, inyección directa al corte

1 CAPELLADA

Micropiel // Calibre 18 - 20 // Color Negro

2 CUELLO

Sintético a base textil acolchado

3 SUPLENTE

Sintético a base textil de alta resistencia a condiciones húmedas.

4 SUELA BIDENSIDAD

PU Expanso (dureza 50 ±3 Shore A.) - PU Compacto (dureza 60 ±5 Shore A.). Bicolor, resistencia a la flexión de 30.000 ciclos y en la abrasión 130mm³.

5 PUNTERA SEGURIDAD

Material composite. Certificada en norma EN 12568 Resistencia al impacto 200±4J y resistencia a la compresión 15±0,5 kN

6 PLANTILLA INTERNA

Forro textil acolchado

7 SISTEMA DE SUJECIÓN

Cordones tejidos, trenzados. Hilo preteñido 100% poliéster. Ojaletes plásticos que evita la conductividad eléctrica



NORMATIVIDAD TECNICA

Resistencia al choque eléctrico

Según norma: ASTM F 2412 y 2413

Requisito: Máximo 1 mA de corriente de fuga. Luego de 1mn a 18KV

Resistencia Mecánica de puntera

Certificada en norma: EN 12568

Requisito: Resistencia al impacto 200±4J y resistencia a la compresión 15±0,5 kN

Abrasión de suela

Según norma: NTC ISO 20345

Requisito: < 250 mm³

Flexión de suela

Según norma: NTC ISO 20345

Requisito: Incremento máximo de 4mm en 30.000 ciclos

TECNOLOGIA APLICADA



Escaneame

Certificación
de puntera