DIESAM
EVENTOS Y LOGISTICA
NIT: 900439713-9

(57) 310 340 65 75
(57) 311 288 02 43

CALZADO DE SEGURIDAD BOTAS PUNTA DE ACERO REF 820

Diseñado para Vigilancia y Seguridad, Logística, Constructoras y Sectores Operativos querequieren protección y comodidad en ambientes exigentes.



Características Generales

- **Material principal:** Microfibra con recubrimiento en Poliuretano (2 mm de espesor)
- **Colores disponibles:** Negro
- **Tallas:** 34 al 46
- **Altura del cuello:** 6,0" pulgadas
- **Sistema de ajuste:** Cordones redondos y encerados en poliéster (1.0 m)
- **Ojales:** Plástico de alta resistencia, no conductores de electricidad
- **Forro interno:** Capellada en Plantitex de 8 y traseros en Piquet, bondeado para mayor confort
- **Cuello:** Anatómico en lona con P.U expandido interior
- **Contrafuerte:** Fibra termo adherible calibre 1.5, resinas acrílicas y poliéster
- **Lengüeta:** Tipo fuelle en Bellini sintético y EVA

Suela y Seguridad

- **Material:** Poliuretano 100% bidensidad, inyección directa, antideslizante
- **Dureza suela:** 60-65 Shore
- **Dureza entre suela:** 50-55 Shore
- **Resistencia:** A hidrocarburos y a impactos fuertes (punto de absorción)
- **Capacidad dieléctrica:** Menos de 3 mA a 18 Kv durante 1 minuto (ANSI Z 411-4)
- **Resistencia a impactos:** Puntera en policarbonato (Composite) 200±4J
- **Compresión máxima:** 15±0,5 kN

Normatividad Técnica Cumplida

- **ASTM F 2412 y 2413:** Resistencia al choque eléctrico (Máx. 1 mA fuga, 1 min a 18 KV)
- **EN 12568:** Resistencia mecánica de la puntera (Impacto y compresión)
- **NTC ISO 20345:** Abrasión de suela: Máx. 130 mm³
- **NTC ISO 20345:** Flexión: Máx. 4 mm en 30.000 ciclos

Opcionales

- Plantilla anti-perforación en Kevlar.
- Plantilla en Poliuretano para mayor confort.