

BOTA NITRO DIELECTRICA

- Se recomienda en trabajos de operaciones mineras, en mantenimiento mecánico, eléctrico, en ambientes de trabajo seco o húmedo. Uso general para el sector minero, construcción, petróleo, gas, e industria en general.
- Cada componente del calzado, ha sido estudiado y fabricado para ofrecer el máximo rendimiento requerido en cada una de las pruebas controladas, como: abrasión, desgarró, tracción, alargamiento, flexión, alto confort y protección.
- Especial para trabajos industriales, que involucren mantenimiento mecánico-eléctrico, en ambientes de trabajo seco o húmedo. Uso general para el sector minero, construcción, petróleo, gas, e industria en general.



CÓDIGO: 02010113

DESCRIPCIÓN:

- **Color:** Caña: Azul / Planta: Naranja
- **Construcción:** Vulcanizado Moulding Compression
- **Forro:** Dralón lana azul que conserva el calor del pie en zonas frías, transpirable y resistente y antimicótico
- **Caña:** Fabricada en 100% caucho resistente a hidrocarburos y energía eléctrica, estable en un amplio rango de temperaturas y buenas propiedades físicas y mecánicas
- **Puntera:** Termoplástica dieléctrica (Composite) resistente a 200 J de impacto y 15 kN a la compresión.
- **Contrafuerte:** Diseño con refuerzo en Talón
- **Suela:** Diseño ergonómico Air Cushion System, antideslizante, resistencia dieléctrica 20 kv
- **Altura:** 36 cm
- **Planta:** Resistencia dieléctrica 20Kv Compuesto de caucho Nitrilo, gran resistencia a la abrasión, aceites e hidrocarburos, estable a un amplio rango de temperaturas, con excelente agarre al piso en superficies lisas y con humedad. Diseño auto expulsante de piedras y barro evitan la acumulación de material.
- **Tallas:** 38-44

NORMATIVA TÉCNICA:

- **Resistencia a la Abrasión:**
ASTM - F2412.5 ASTM - F2413.5 / NTP -241.016 / UNE-EN-ISO: 20345
- **Resistencia a la Flexión:**
ASTM - F2412.5 ASTM - F2413.5 / NTP -241.016 / UNE-EN-ISO: 20345
- **Resistencia a la Impacto o Compresión:**
ASTM - F2412.5 ASTM - F2413.5 / NTP -241.016 / UNE-EN-ISO: 20345
- **Resistencia a la Unión o Corte:**
ASTM - F2412.5 ASTM - F2413.5 / NTP -241.016 / UNE-EN-ISO: 20345
- **Rigidez Dieléctrica (Planta del Calzado):**
ASTM - F1116.03

MANTENIMIENTO:

Verificar cuidadosamente que el modelo atiende sus necesidades de seguridad:

- No someter continuamente a condiciones de humedad critica, temperaturas o agentes químicos
- No usar cuando el calzado se encuentre húmedo, ni con presencia de cortes en la planta, ni para otros fines que no sea laboral
- En caso de exposición a zonas húmedas, secar el calzado a temperatura ambiente y a la sombra, jamás coloque el calzado a fuentes intensas de calor