Tecnofijaciones de Costa Rica S.A.
Cédula: 3101625644
Correo: contacto@tecnofijacionescr.com
Teléfono: 22568115
Costa Rica , San José (CR) , San José , Uruca

ZAPATO PUNTA COMPOSITE CAFE DIELECTRICO RHINO #41 141441 ROBUSTA

Galería

Descripción del producto

- Nuestro calzado de seguridad tipo ingeniero, confeccionado en cuero nobuk, es ideal para entornos industriales. Ofrece protección y comodidad, adaptándose a las demandas físicas del trabajo para prevenir accidentes y promover la eficiencia laboral.

CARACTERISTICAS

- **Parte superior del calzado**: La capellada de nuestra bota de seguridad, elaborada en cuero nobuck, con características esenciales en su diseño y funcionalidad brinda una superficie suave y aterciopelada proporcionando una experiencia confortable al usuario. Además, está equipada con acolchado en la lengüeta y el cuello para maximizar la comodidad, mientras protege el pie contra impactos, abrasiones y elementos externos. Calibre 1.8 - 2.0 mm. Altura 130mm ± 3mm UNE EN ISO 20344:2022 Apartado 6.2
- **Cuello y Lengüeta**: Material a base de polyester con recubrimiento vinílico para una correcta flexión dorsal del tobillo con capa acolchada para mayor protección y barrera con buenos acabados. Y, en la lengüeta cuenta forro espumado propio para proteger el empeine ajustándose al pie y pasador para evitar que se mueva.
- **Plantilla**: Lámina de Strobel calibre 2 mm ± 0,02 mm
- **Sobre Plantilla**: Plantilla en PU Poliéster con cubierta textil, con propiedades de absorción y desabsorción de humedad. Con arco soporte y calzoneta grabado ergonómico, calibre 8mm en el talón.
- **Forro Interno**: Malla fabricada en material 100% polyester bajo la técnica urdimbre, hilado texturizado resistente al desgarro, retardante al fuego, antiestático con memoria y buena elasticidad 3D; alta permeabilidad al aire mejorando el microclima del calzado hasta la mitad de la capellada.
- **Contrafuerte**: Tejido no tejido fabricado en PEBD modificado con copolímeros.
- **Puntera**: Puntera composite; dialéctrica. Cumpliendo con la normatividad técnica ISO 22568-2 resistentes al impacto (200 J) y a la compresión 15kN.
- **Suela**: Diseñada para ofrecer una superficie antideslizante, relieve en la zona del arco para una mayor seguridad al subir escalones, y fabricada con inyección directa al corte. Su diseño con huella facilita la eliminación o salida de residuos. Está confeccionada en poliuretano de doble densidad, con una fórmula de alta resistencia a los hidrocarburos según UNE EN ISO 20344:2022, Apartado 8.8, y posee propiedades dieléctricas. Con una dureza de 60 ± 5 Shore A en el exterior y 50 ± 5 Shore A en el interior, esta bota es más liviana y cómoda.

ESPECIFICACIONES

- **Talla:** #41
- **Resistencia al choque eléctrico**
  - Según norma: ASTM F 2412 y 2413
  - Requisito: Máximo 1 mA de corriente de fuga. Luego de 1mn a 18KV
- **Abrasión de la suela**
  - Según norma: UNE EN ISO 20244:2022 apartado 8.4
  - Requisito: Máximo 130 mm^3
- **Resistencia Mecánica de puntería**
  - Certificada en norma: ISO 22568-2
  - Requisito: : Resistencia al impacto 200 ± 4 J y resistencia a la compresión 15 ± 0,5 kN
- **Flexión de suela**
  - Según norma: UNE EN ISO 20244:2022 apartado 8.6
  - Requisito: Incremento máximo de 4mm en 30.000 ciclos

- **Requisitos adicionales**
  - Seguridad T35-46: Puntera en material composite
  - Norma técnica: Resistencia mecánica de puntera
  - Certificada en norma: ISO 22568-2
  - Resistencia al impacto: 200 ± 4J
  - Resistencia a la compresión: 15 ± 0.5 kN
  - Resistencia a la temperatura: Hasta 60 °C
  - Peso: 1120 g ± 15 g

GARANTIA

- VIDA UTIL DE 6 A 8 MESES DEPENDIENDO DEL AMBIENTE AL QUE SE EXPONE EL ZAPATO. GARANTIA CONTRA DEFECTOS DE FABRICA DE 30 DIAS QUE INCLUYE: 1. DESPEGUE (SIEMPRE Y CUANDO NO HAYA CONTACTO CON AGUA) 2. QUIEBRE DE SUELA (SIN PERFORACIONES O CORTES INTENCIONALES) 3. COSTURAS (NO APLICA POR ALTO ROZAMIENTO DEL SECTOR DE COSTURAS DEL CALZADO)