

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Botín de Seguridad Dieléctrico Full Plus de Steelpro es un calzado de protección industrial de alto rendimiento diseñado con inyección directa al corte, el cual combina propiedades aislantes de electricidad (hasta 18 kV) con resistencia mecánica integral ante impactos y perforaciones.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE FABRICACIÓN



APARADO (CUERPO EXTERIOR):

Fabricado íntegramente en cuero engrasado de alta resistencia color negro.



TIPO DE FABRICACIÓN:

Sistema de inyección directa al corte, lo que garantiza ligereza, ergonomía y evita desprendimientos de la suela.



FORRO INTERIOR:

Forro completo elaborado en textil respirable de alta ventilación.



SUELA / PLANTA:

Elaborada en poliuretano (PU) de bidensidad. Es altamente resistente a hidrocarburos y aceites, además de poseer propiedades antideslizantes.



COSTURAS:

Dobles uniones reforzadas con hilo de Nylon T-20.



FUELLE E INTERIORES:

Fuelle integrado al cuero exterior, con tobillera acolchada usando espuma de alta densidad.

**35
45**

NUMERACIÓN DISPONIBLE:

Tallas del 35 al 45 (dependiendo del stock del distribuidor local).

COMPONENTES DE PROTECCIÓN INTEGRAL



PUNTERA DE SEGURIDAD: Hecha de acero W/H asimétrica (más alta y ancha para mayor comodidad) con una capacidad de resistencia al impacto de hasta 200 Joules.



SOBREPUNTERA: Capa exterior de poliuretano (PU) con amplia cobertura sobre la zona de los dedos, protegiendo el cuero de raspaduras permanentes por flexión o fricción.



PLANTILLA ANTIPERFORANTE: Incorpora una plantilla de acero completa que resiste fuerzas de penetración u objetos punzantes de hasta 1,100 Newtons.



PLANTILLA INTERIOR: Intercambiable modelo Soft Classic PI-101 para mayor ergonomía durante jornadas largas.



COMPONENTES INTERNOS: Cambrellón plástico de alta densidad y talón reforzado con un contrafuerte termoformado de 1.6 mm.

NORMATIVAS Y CERTIFICACIONES



PROTECCIÓN ELÉCTRICA:

Calzado clasificado como Dieléctrico. Cumple rigurosamente con la norma ASTM F2413 (EH - Testeo de 18 kV) bajo condiciones controladas.



ESTÁNDARES MECÁNICOS:

Cumple las especificaciones de seguridad de la norma internacional EN ISO 20345 y la norma técnica peruana NTP ISO 20345.



GARANTÍA DE MARCA:

Fabricado bajo los estándares de Vicisa Safety Perú, empresa que posee la certificación Trinorma: ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001.

RECOMENDACIONES DE CUIDADO



LIMPIEZA: Utilizar un paño húmedo para remover impurezas y dejar secar al aire libre.



CALOR: Jamás exponer de forma directa a fuentes de calor intensas (sol directo continuo, estufas o radiadores) ya que daña la flexibilidad del cuero.



QUÍMICOS: Evitar soluciones o solventes con base de aceite pesado directamente sobre la unión de la planta para prolongar la vida útil del poliuretano.

