



**BOTA SOLDADOR INDIANA CAFÉ P.U  
BIDENSIDAD INYECCIÓN**



Producto certificado Calzado Kondor  
ASTM F 2413:2011  
BUREAU VERITAS  
Certification  
CP 5150-2014



**CARACTERÍSTICAS DEL CALZADO**

COLOR: CAFÉ (3)                            TALLAS : 35 AL 45  
CUERO :LISO, FLOR CORREGIDA, CURTIDO AL CROMO, TACTO GRASO

A). PUNTERA	No metálica
B). PLANTILLA	En material espumado de 2.5 mm. y recubierto en poliéster algodón
C). SISTEMA DE AJUSTE	Cierre lateral interno, con refuerzo Tapacierre en cuero
D). CONTRAFUERTE	Tela no tejida. Mezcla de poliéster y resinas acrílicas.
E). LENGUETA	Extensión de la capellada.
F). SUELA	Poliuretano, bicolor, bidensidad. Resistente a hidrocarburos, dieléctrica, alta resistencia a la abrasión y flexible. Recubriendo la puntera para menor desgaste.

**DUREZA**

1- PATÍN Ó HUELLA ( Zona de contacto con el piso ).

Dureza :  $65 \pm 5$  Shore A

2- ENTRESUELA ( Zona de contacto directo con el pie del usuario )

Dureza:  $50 \pm 5$  Shore A

Zona con material más espumado, otorgando excelente confort al zapato.

**NORMATIVIDAD TÉCNICA**

**ABRASIÓN DE SUELA**

NORMA: DIN 53516  
REQUISITO: Máximo 250 mm<sup>3</sup> según NTC ISO 20345

**FLEXIÓN DE SUELA**

NORMA: NTC ISO 20344  
REQUISITO: Incremento máximo de 4 mm. en 30.000 ciclos.

**ADHERENCIA TOTAL EN SUELA**

NORMA: NTC 20344 numeral 5.2  
REQUISITO: Norma mínimo 4.0 N/mm, si hay desgarro mínimo 3.0 N/mm.

**RESISTENCIA MECÁNICA DE PUNTERA**

NORMA: EN 12568  
REQUISITO: Altura residual mínima de 20 mm. Luego de impacto 200 J y compresión de 15 kN.

**RESISTENCIA DIELECTRICA**

NORMA: ASTM F 2412 Y 2413 /11  
REQUISITO: Máximo 1.0 mA de corriente de fuga. Luego de 1 minuto a 18 kV.

**RECOMENDACIONES:**

Elimine la suciedad con un cepillo de cerdas duras, aplique un aerosol que impermeabilice la piel y la proteja de la humedad y polvo. Estos cueros deben ser teñidos para dar el color, pueden causar manchas al entrar en contacto con la humedad.

No lavar ni secar al sol.

**NOTAS:**

- Vida útil; Seis (6) meses de Almacenamiento y/o Uso, en el ambiente de trabajo para el cual fue diseñado el calzado.
- La Talla 46 es especial y viene con suela PU-CAUCHO.
- La bota suela PU/CAUCHO tiene un incremento del 10%.

**COPIA NO CONTROLADA**