

FECHA DE EMISIÓN:

Noviembre de 2015

**BOTA MONZA SEGURIDAD BLANCA P.U  
BIDENSIDAD INYECTADA**



Producto certificado Calzado Kondor

ASTM F 2413:2011  
BUREAU VERITAS  
Certification



CP 5150 2014

**CARACTERÍSTICAS DEL CALZADO**

COLOR: Blanca ( 0 )

TALLAS: 34 AL 45

CAPELLADA, LATERALES, TALONERA, PÁJAROS: MICROPIEL.

A). PUNTERA	No Metálica
B). PLANTILLA	En material espumado de 2.5 mm. y recubierto en poliéster algodón
C). CORDONES	Redondos, en Poliéster – Algodón.
D). CONTRAFUERTE	Tela no tejida. Mezcla de poliéster y resinas acrílicas.
E). CUELLO	En material espumado con forro textil.
F). LENGUETA	Tipo Fuelle, en material sintético de base textil, forrada internamente.
G). OJALETES:	Plásticos, no conductores de electricidad
H). 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 ± 5 Shore A

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

Dureza: 50 ± 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 ISO 20344 :2007

REQUISITO: Norma mínimo 4.0 N/mm o si hay desgarre Min 3.0 N/mm.

**RESISTENCIA MECÁNICA DE PUNTERA**

NORMA: EN 12568

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

**RESISTENCIA DIELÉCTRICA**

NORMA: ASTM F 2412 Y 2413 : 2011

REQUISITO: Máximo 1.0 mA de corriente de fuga. Luego de 1 minuto a 18 kV.

**RECOMENDACIONES:**

Aplique líquido impermeabilizante en el material para protegerlo de la humedad y polvo.

Estos materiales 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 suela PU/CAUCHO tiene un incremento del 10%.

**COPIA NO CONTROLADA**