

FECHA DE EMISIÓN:

Noviembre de 2015

**BOTA SEGURIDAD JUMBO NEGRA INYECCIÓN
CAUCHO P.U BLINDADA**



CARACTERÍSTICAS DEL CALZADO

COLOR : NEGRA (5)

TALLAS : 34 AL 45

CAPELLADA, LATERALES, TALONERA, PÁJAROS, PILÓN: MICROPIEL.

A). PUNTERA	No metálica.
B). PLANTILLA	En Kevlar 2.5 mm, inyectada dentro de la entresuela y el corte. Evitando la introducción de elementos corto punzantes.
C). SOBRE - PLANTILLA	En material espumado de 2.5 mm. , recubierto en poliéster algodón
D). CORDONES	Redondos, en Poliéster – Algodón.
E). CONTRAFUERTE	Tela no tejida. Mezcla de poliéster y resinas acrílicas.
F). CUELLO	Anatómico, otorgando mayor comodidad y confort.
G). LENGÜETA	Tipo Fuelle, sin acolchar. En material sintético.
H). OJALETES:	Plásticos, no conductores de electricidad.
I). SUELA	Caucho – P.U., bicolor, bidensidad . Alta resistencia a la abrasión.

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 mm³ 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 PUNZONADO

NORMA: DIN EN 12568 numerales 6.2.1 y 7.2.1.

REQUISITO: Resistencia de 1100 N sin traspasar material.

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:

Elimine la suciedad con un cepillo de cerdas duras, aplique un aerosol que impermeabilice la piel y la proteja de la humedad y polvo. Se 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