



## DESCRIPCIÓN

Botas de PVC con RH, 100% impermeables, de seguridad de alta resistencia a ácidos grasos, sangre, grasas animales, vegetales y detergentes, resistente a cambios de temperaturas, inhibe la proliferación de hongos y bacterias, con puntera de protección certificada en norma EN12568, diseño de suela de labrado profundo autolimpiante y resistente al deslizamiento ofreciendo seguridad, higiene y salud a los trabajadores. Suela con tecnología Shock Absorber eficiente sistema de absorción de impacto al caminar y que por lo tanto tiene un mayor amortiguamiento



## CARACTERÍSTICAS

TALLAS	ALTURA	PESO	EMPAQUE
36 - 45	35 cm	1950 g ±15 <small>(promedio en talla 41)</small>	12 Pares

### PROCESO DE FABRICACIÓN

Full Inyectado (Doble Inyección)

#### 1 BOCA

Diametro de 42,3 cm que facilitan el calce y el descalce y el ingreso de los uniformes

#### 2 ESTRIAS

Las estrias superiores e inferiores facilitan el calce y el descalce de la bota, ahorrando tiempo y esfuerzo

#### 3 COLOR

Blanco Unicolor

#### 4 SUELA

Diseño de suela de labrado profundo autolimpiante con bajo índice de abrasión mejorando el antideslizante, flexibles y ergonómicas, dureza de 60±3 Shore A. Suela Adherente

#### 5 FORRO INTERNO

Poliéster que permite disfrutar de gran frescura, suavidad e higiene

#### 6 REFUERZO

Mayor calibre para mejor protección en el talón y tobillo

#### 7 PUNTERA

Puntera de seguridad en Acero Norma Europea EN 12568  
Resistencia al impacto 200±4J Resistencia a la compresión 15±0,15Kn

#### 8 CAÑA

Fabricada en PVC de gran resistencia y flexibilidad ofrece una mayor libertad al movimiento de la pierna.  
Dureza 55±3 Shore A. 100% Impermeable

#### 9 CINTA

Ajuste de altura bajo especificación

#### 10 PLANTILLA

100% Poliéster, acabado impregnado, tela calandrada con agujas falsas



## NORMATIVIDAD TECNICA

**Resistencia al choque eléctrico**  
Según norma: ASTM F 2412 y 2413  
Requisito: Máximo 1 mA de corriente de fuga. Luego de 1mn a 18KV

**Resistencia Mecánica de puntera**  
Certificada en norma: EN 12568  
Requisito: Resistencia al impacto 200±4J y resistencia a la compresión 15±0,5 kN

**Abrasión de suela**  
Según norma: NTC ISO 20345  
Requisito: Máximo 180mm<sup>3</sup>

**Flexión de suela**  
Según norma: NTC ISO 20345  
Requisito: Incremento máximo de 4mm en 150.000 ciclos



Certificación  
de puntera