

# BOTA V-FLEX V-230

Cód. 09-03-179

TALLAS 36 a la 46

## CARACTERÍSTICAS

Poliuretano en versión Poliéster, para inyección de plantas en bi-densidad. La planta se forma por reacción química, con la unión de dos productos inyectados en forma líquida en la matriz, logrando un sellado perfecto con el cuero del calzado. Pasan en minutos de estado líquido a sólido. Capa externa de mayor densidad proporciona alta resistencia a la abrasión y la capa intermedia de menor densidad otorga confort y flexibilidad. En la versión Caucho-PU, la capa de mayor densidad se sustituye por una base de goma, logrando mayor resistencia a la protección de elementos cortantes.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- APARADO: Material sintético, resistente al agua y a químicos.
- ALTURA CAÑA: 235 mm.
- FORRO: Sintético, cambrelle ultra absorción.
- PLANTILLAS FLEXIBLES ANTIPERFORACIONES: Multicapa flexible con resistencia a la penetración de 1100 Newton.
- PLANTA ESTÁNDAR: Caucho-Poliuretano resistente a • Hidrocarburos, abrasión menor de 150 mm<sup>3</sup>. con estabilizador Anti-Torsión. Antideslizante. Talón absorción Impacto. Suela Aislante Bajas Temperaturas.
- AISLANTE: Para riesgo eléctrico inferiores a 600 V. NCh 2147/2 / 18.000 ASTM 2413-11 (EH)
- PUNTERA: Composita.
- CONTRAFUERTE: Termoplástico Ultra-Termoformado de 1,5 a 1,8 mm.
- PLANTILLA DE ARMADO: No tejido Fibertex de 2,00 mm, absorción mínima 35%, expulsión 40% mínimo de agua.
- PLANTILLA INTERIOR: Conformada Textil, antimicótica e intercambiable.
- COSTURAS DEL CALZADO: Kevlar.
- SISTEMA DE CIERRE: Sistema con ajuste BOA.



## NORMAS

Norma Chilena

**NCh**  
7722.Of92

(Impacto puntera,  
Perforación plantilla  
de seguridad)

**NCh**  
13512.Of96

(Resistencia a  
hidrocarburos)

**NCh**  
21472.Of93

(Calzado aislante)

Norma Europea



EN ISO 20345:2011  
SB E P WRU FO CI SRA

Norma Americana



F2413-11 (EH)  
(Aislante eléctrico)

## TECNOLOGÍAS



CALZADO  
AISLANTE



PUNTERA DE  
COMPOSITE



RESISTENCIA  
A ÁCIDOS E



RESISTENCIA  
AL AGUA



PLANTILLA TEXTIL  
ANTIPERFORANTE



CALZADO  
ANTIDESLIZANTE