



Colores:

FICHA TÉCNICA

Versión: 2 **Página: 1**
Fecha: 27-03-2018



Referencia: 8609

Marca: Westland

Tallas: 34 AL 46

DESCRIPCIÓN GENERAL:

Bota caña alta, para ser utilizada en condiciones de trabajo que tengan riesgos de impacto y compresión en la puntera; resistencia al choque eléctrico. Suela con grabado; antideslizante y autolimpiante.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARTICULARES:

| | | | |
|---|--|---|---|
| ASTM-F2413-11 Resistencia al Choque eléctrico, al impacto y la Compresión. | NTC ISO 20345:2007 Resistencia al Impacto | UNE EN 12568:10 Impacto en la puntera. | NTC-ISO 20345: 6.2.1 Calzado resistente a punzón. Adicional con costo |
|---|--|---|---|

| MATERIAL | ESPECIFICACIONES | ICONOS |
|------------------------------|---|------------------------------------|
| CUERO | GRASO HIDROFUGADO CON ACEITES ESPECIALES repelente al agua. Calibre 1.8-2.0 mm. NTC-1077 "calibre en mm" NTC-4917 "% Absorción de agua 120 min" NTC-4917 "Tiempo de hidrofugación" NTC-1040 "Humedad" NTC-3376 "Resistencia mínima a la tracción" NTC-ISO-4575 "Resistencia mínima al desgarre" NTC-1042 "Ruptura de flor" | CUERO REPELENTE AL AGUA |
| PUNTERAS | EN COMPOSITE Resistencia al impacto y a la compresión, no conducen electricidad, mas livianas que las punteras metalicas, no transmiten calor ni frio, resistencia química en presencia de acidos, no presentan corrosion ni absorben humedad.UNE EN 12568:10 "Resistencia al impacto". | TECNOLOGÍA TRANSPIRABLE |
| FORRO | TEXTIL de rápida dispersión de la transpiración, maneja la temperatura del pie, toque suave y comfortable, resistencia superior a la abrasión, antimicótico y secado rápido. | ANTI DESLIZANTE |
| CONTRAFUERTE | LAMINA TERMOPLÁSTICA de alta rigidez. Calibre 1.5 – 2.0, suministra alta protección al talón. | RESISTENTE A HIDROCARBUROS |
| PLANTILLA ESTRUCTURAL | POLÍMERO de alta permeabilidad y flexibilidad, reforzada en el talón con cartón piedra de alta resistencia. | PROTECCIÓN AL RIESGO ELECTRICO |
| SOBREPLANTILLA | POLIURETANO INYECTADO forro textil con diseño anatómico, densidad , flexibilidad, absorción de impacto y ampliación de los niveles de confort. | |
| HILOS | NYLON 100%: en multifilamento continuo, resistente a la humedad y abrasión con elasticidad regulada. | |
| SUELA | POLIURETANO TIPO POLIÉSTER de alta densidad, resistente a aceites e hidrocarburos. NTC 456 "Densidad relativa" NTC 467 "Dureza" NTC-632 "Resistencia a la Flexión" NTC 4811 (DIN 53516) " Abrasión" | |
| ENTRESUELA | CAUCHO-EVA de baja densidad, suministra efecto doble densidad a la suela aportando confort al absorber parte del impacto durante el uso. Pegada y cosida a la capellada, sella la parte inferior del calzado haciendola impermeable | |

ELABORADO POR

Ricardo Craig Santos
Diseño y desarrollo

REVISADO POR

Carlos Gonzales
Gerente de Producción

APROBADO POR

Cesar Augusto Jaramillo
Gerente General