



ECUATEPI S.A.

FICHA TÉCNICA

**INGENIERÍA DE
INCENDIOS**

EXTINTORES



Ficha Técnica

Línea

WESTLAND PRODUCTO EXPORTACION

Colores

Café / Negro

Cuero Graso

Tallas

34 al 46

Descripción general

Bota para ser utilizada en condiciones de trabajo que tengan riesgos de impacto y compresión en la puntera; Suela con labrado.

Especificaciones técnicas particulares:

UNE-EN-ISO-20345:2004 Resistencia al Impacto

DIN 12568 Impacto en la puntera.

ASTM-2413-05 Resistencia a la Compresión.

MATERIAL	ESPECIFICACIONES
CUERO 	NOBUCK HIDROFUGADO resistente al agua. Calibre 2.0-2.2 mm. NTC-1077 "calibre en mm" BS-3144 Método 13 "Resistencia a la flexión en equipo Bally en ciclos" ISO-11640 "Resistencia del color al frote con equipo Veslic" NTC-1042 "Distensión de la capa de flor en mm mínimo" NTC-1049 "Resistencia a la tensión en MP a mínimo" NTC-1040 "Humedad" NTC-3376 "Resistencia mínima a la tracción" NTC-4575 "Resistencia mínima al desgarre"
PUNTERAS 	EN ACERO. DIN EN 12568/98 "Resistencia al impacto" y "Resistencia a la compresión".

Manuel Larrea N17-241 y Santiago
Telefax: 02 222-9444 / Cel: 0987178263
Email: info@ecuatepi.com



ECUATEPI S.A.

FICHA TÉCNICA

**INGENIERÍA DE
INCENDIOS**

EXTINTORES

FORRO 	NATURALES: terminado de cuero de 0.8-1.0 mm. de espesor. SATRA PM 31/93 "Solidez del color al frote" TEXTIL: de rápida dispersión de la transpiración, acelera el transporte de la humedad, completamente transpirable, maneja la temperatura del pie, toque suave y confortable, resistencia superior a la abrasión, resistente al mal olor y moho, secado rápido, ecológico y reciclable.
CONTRAFUERTE 	LAMINA TERMOPLÁSTICA de alta rigidez. Calibre 1.5 – 2.0, suministra alta protección al talón.
PLANTILLA ESTRUCTURAL 	POLIMERO: No tejido de alta permeabilidad y flexibilidad, reforzada en el talón con cartón piedra de alta resistencia y con cambrión metálico el cual suministra ergonomía y soporte.
SOBREPLANTILLA 	EVA: forrada en textil, preformada anatómicamente con rebote en el talón para mayor confort. Calibre 2.0 – 3.0 mm.
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.
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"
HILOS 	NYLON 100%: en multifilamento continuo, resistente a la humedad y abrasión con elasticidad regulada.
PASACORDONES 	METÁLICOS: Según diseño con acabados electrostaticos y tratamiento antioxidante.
CORDONES 	EN ALGODÓN TRENZADO: encerado o no según el modelo y material del calzado.
BAJA ABSORCIÓN ANTIDESLIZANTE RESISTENCIA A ACEITES E HIDROCARBUROS RESISTENCIA A IMPACTOS TECNOLOGÍA TRANSPIRABLE RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN	

Manuel Larrea N17-241 y Santiago
Telefax: 02 222-9444 / Cel: 0987178263
Email: info@ecuatepi.com