



ASTM  
F2412.5 - F1116.3



**Dieléctrico**

## MODELO: GALLOPER PLUS - DIELECTRICO

### CARACTERISTICAS:

Color:

Construcción:

Capellada:

Lengüeta:

Forro:

Plantilla Externa:

Plantilla Interior:

Puntera de Seguridad:

Entresuela:

Planta:

Contrafuerte:

Talón:

Pasadores:

Tallas:

### DETALLE:

Negro / Hilo Azul

Inyectado de Poliuretano Bi-densidad

Corte cuero Negro Box de 2.2 mm de espesor, Tecnología Hidrófuga.

Totalmente con sobre-bloques a los escombros.

Elaborada de tejido Mesh texturizado con suplemento en espuma calibre 4 mm, la cual proporciona comodidad al botín.

Poliuretano con lámina de Mesh lavable, antimicrobiana y moldeada.

Lamina de Kevlar calibre de 2 mm.

Puntera Termoplástica (Composite) con propiedades dieléctricas, resistente a 200 J de impacto y 15 kN a la compresión.

Inyectada directamente, es ligera y proporciona un amortiguamiento eficaz. Elaborada en poliuretano (PU), dieléctrica resistente a 22 Kv, antideslizante, impermeable, flexible, liviano, formulada especialmente con excelentes propiedades dieléctricas, con alto coeficiente a la tracción en superficies irregulares.

Material termoplástico para máxima protección al talón.

Resistente a la abrasión, que aporta soporte y estabilidad.

100% poliéster con punta de acetato.

36 - 46

### Normatividad Técnica:

Resistencia a la Abrasión

ASTM - F2412.5 ASTM - F2413.5 / NTP -241.016 / UNE EN ISO 20344/5/6/7:2005

Resistencia a la Flexión

ASTM - F2412.5 ASTM - F2413.5 / NTP -241.016 / UNE EN ISO 20344/5/6/7:2005

Resistencia al Impacto o Compresión

ASTM - F2412.5 ASTM (Clase 75)- F2413.5 / NTP -241.016

Resistencia a la Unión o Corte

ASTM - F2412.5 ASTM - F2413.5 / NTP -241.016 / UNE EN ISO 20344/5/6/7:2005

Rigidez Dieléctrica (Planta del Calzado)

ASTM - F1116.03 / 20.0 KV <3mA 60 Hz/3min/VAC

### Usos:

Se recomienda en trabajos de mantenimiento eléctrico, en ambientes de trabajo seco. Uso general para la industria en general, Agrícola, minero, petrolero, pesquero y de construcción.

Cada componente del calzado, ha sido estudiado y fabricado para ofrecer el máximo rendimiento requerido en cada una de las pruebas controladas, como: abrasión, desgarró, tracción, alargamiento, flexión

### Mantenimiento:

Verificar cuidadosamente que el modelo atiende sus necesidades de seguridad

No someter continuamente a condiciones de humedad crítica, temperaturas o agentes químicos

No usar cuando el calzado se encuentre húmedo, ni con presencia de cortes en la planta, ni para otros fines que no sea laboral.

En caso de exposición a zonas húmedas, secar el calzado a temperatura ambiente y a la sombra, jamás coloque el calzado a fuentes intensas de calor.