

FICHA TÉCNICA

BOTÍN DIELECTRICO GALLOPER PLUS

Calzado de seguridad diseñado para proteger los pies frente a diferentes tipos de riesgos y accidentes como: caídas de objetos pesados, derrames líquidos o ácidos, aceite, calor, zona de trabajo resbaladiza, electricidad entre otros.

Características Técnicas

- Color: Negro / Hilo Azul.
- Construcción: Inyectado de Poliuretano Bi-densidad.
- Capellada: Corte cuero Negro Box de 2.2 mm de espesor, Tecnología Hidrófugado.
- Lengüeta: Totalmente con sobre-bloques a los escombros.
- Forro: Cambrelle texturizado con suplemento en espuma calibre 4 mm, la cual proporciona comodidad al botín.
- Plantilla Externa: Poliuretano con lámina de Mesh lavable, antimicrobiana y moldeada.
- Plantilla Interior: Lamina de Kevlar calibre de 2 mm (antiperforante).
- Planta PU resistente a aceites, grasa e hidrocarburos.
- Puntera de Composite 20,000 KV.



Mantenimiento

Es recomendable limpiar el calzado luego de cada jornada de trabajo con una escobilla suave o trapo húmedo. Retirar la plantilla interior para eliminar la humedad excesiva. Aplicar Betún Neutro en la capellada. No exponer el calzado a fuentes de calor.

BOTÍN DIELECTRICO GALLOPER PLUS

APROBACIONES

- ASTM 2412-05/2413-05
- UNE –EN-ISO 20345

ESPECIFICACIONES

- Tallas 35 al 45
- Presentación: Bolsa
- Cartón de 16 pares

PRUEBA	REFERENCIA	MUESTRA	
Rigidez Dieléctrica (Planta del Calzado)	ASTM F1116-03	>-20,0 KV	<3mA
Resistencia a la perforación	NTP-ISO 20345	1257 N	Requisito mínimo 1100N
PRUEBA DE BOTÍN MECÁNICO			
PRUEBA	REFERENCIA	MUESTRA	
Resistencia al Impacto	ASTM F2412-5 ASTM F2413-5	200 J +/- J	
Resistencia a la compresión	ASTM F2412-5 ASTM F2413-5	15 kN +/- kn	
Desgarro	NTP ISO 20344	Densidad: 1,174 g/cm ³ Resistencia: 9.72 kN/m	
Abrasión	ISO 20344 ISO 2087 ISO 4649	Densidad: 1,135 g/cm ³ Pérdida de Volumen: 154,780 mm ³ Desviación estándar del resultado de ensayo: 3,6116 mm ³	