

SAFETY#1

CALZADO DIELECTRICO DE SEGURIDAD

PLASMAEH



your # 1 choice

CARACTERISTICAS:

- Construcción: Inyectada.
- Entre suela: Poliuretano expandido de color negro.
- Suela de desgaste: Caucho Nitrilo color negro, resistente a la flexión, a la abrasión, antideslizante, resistente a altas temperaturas y resistente a los hidrocarburos y aceites.
- Caña: Cuero Hidrofugado color negro y café espesor de 1.6 a 1.8mm.
- Plantilla interior: removible de PU que transpira y proporciona extra confort.
- Puntera: Composite forrada con fibra sin tejido para mayor comodidad.
- Plantilla anti-perforación: tejido de composite igual de resistente que el acero.
- Libre de piezas metálicas.
- Protección extra sobre la puntera con refuerzo de TPU.
- Cómoda y liviana.

Tallas 37 a la 46

NORMATIVA: ASTM F 2413-18

- (I) Puntera de protección de impacto según ASTM F2412-18a,5 que protege a fuerzas de 101.7 J (75 lbf)
- (C) Puntera de protección a la compresión según ASTM F2412-18a,6 de 11.1KN (2,500 lbf).
- (EH): Protección contra el choque eléctrico según ASTM F2412-18a,9 de 18,000 voltios a 60 Hz con fuga menor a 1.0 mA por un minuto (bajo condiciones controladas).
- (PR): Plantilla resistente a la perforación según ASTM F2412-18a,11 1,200 N, a la corrosión y flexión

Las propiedades dieléctricas de la suela pueden disminuir en ambientes húmedos y/o cuando las suelas del calzado presenten un desgaste visible y/o estén contaminadas con otros materiales (impregnación de líquidos, inserción o adherencia de materiales metálicos o conductores de electricidad).

No se recomienda su uso en ambientes de trabajo donde existan altas concentraciones de mezclas de vapores inflamables o materiales explosivos.



Suela resistente a altas temperaturas



Plantilla Anti-perforación de Composite



Plantilla de extra confort EVA



Puntera No metálica de Composite



Cuero Hidrofugado