



Suela Bidensidad



Puntera de Composite



Calzado Dieléctrico



Suela Antideslizante



Suela Resistente a Hidrocarburos

DESCRIPCIÓN DEL CALZADO

COLOR: Negro
TALLA: 35 - 45
PUNTERA: Puntera de composite resistente al impacto.
CORTE EXTERNO: Totalmente en microfibra negra calibre 2.0 mm, cuello y lengüeta en forro PVC.
FORRO INTERNO: Elaborada en poliéster color naranja bondeado en espuma calibre 4 mm.
OJALETES: Hexagonales plásticos negros
CONTRAFUERTE: Elaborada en fibra termoplástica que suministra alta protección al talón y es resistente al desgaste.
PLANTILLA: Anatómica en poliuretano con forro textil.
SUELA: Bidensidad elaborada en poliuretano (PU/PU), inyectada directamente al corte, color negro/negro, antideslizante, resistente a la abrasión, flexible, liviana, resistente al desgarre o despegue de la suela, con excelente resistencia a los hidrocarburos y excelentes propiedades dieléctricas.
USOS: Sector petrolero, sector minero, mantenimiento eléctrico, construcción y agroindustria.
GARANTIA: 6 meses con un uso continuo.
PESO CALZADO(1 PIE): 476gr/TALLA 40

NORMATIVIDAD TÉCNICA

RESISTENCIA A LA ABRASIÓN DE LA SUELA:
NORMA: NTC 4811:2000-DIN 53516.
REQUISITO: Máximo 250 mm³.

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DE LA SUELA
NORMA: NTC 632
REQUISITO: Incremento de la incisión no debe ser superior a 6 mm en 150.000 ciclos

RESISTENCIA DE LA PUNTERA AL IMPACTO Y LA COMPRESIÓN:
NORMA: En 12568-2010
REQUISITO: Resistencia al impacto 200 J y resistencia a la compresión de 15 KN

RESISTENCIA DE LA UNIÓN SUELA/CAPELLADA:
NORMA: NTC 2038:1995
REQUISITO: Fuerza mínima de rotura 60 N/Cm

RESISTENCIA DIELECTRICA:
NORMA: ASTM F 2412-11 y F 2413-11
REQUISITO: Aplicación de 18 Kv durante 1 minuto, corriente en fuga no mayor a 1 mA, sin interrupción