



4051



FICHA TÉCNICA REF. 4051

Fecha: 7 de julio 2016

Página 1 de 1

Suela Inyectada Monodensidad

CARACTERISTICAS DEL CALZADO

COLOR: Marron/Negro

TIPO: Botín

TALLA: 35 al 48

LINEA: Supervisor

PUNTERA: Metálica con recubrimiento dieléctrico.

CORTE EXTERNO: Totalmente en cuero nobuck Marron calibre 1.8 - 2.0 mm, tejido plano 100% poliéster en el cuello y laterales.

FORRO INTERNO: Elaborada en tejido de punto 100% poliéster texturizado con suplemento en espuma calibre 4 mm. Abullonado con lámina de espuma de polietileno calibre 8 mm. y tela no tejida 100% poliéster que proporciona comodidad al zapato.

OJALETES: Es Opcional, Redondos en material plástico, no conductores de electricidad.

REFUERZO DEL TALÓN: plantitex de 1,8 -2,0 mm, mejor resistencia al desgaste.

CONTRAFUERTE: Lámina de salpa calibre 1.5 mm. Que suministra alta protección al talón.

PLANTILLA: fibertech 1,5mm, antihongos.

SOBREPLANTILLA: Anatómica en poliuretano, removible, con soporte calcáneo y perforaciones para reducir la transpiración.

SUELA: Elaborada en poliuretano (PU), antideslizante, impermeable, flexible, liviana, aislante térmica, formulada especialmente con excelente resistencia a los hidrocarburos y excelentes propiedades dieléctricas. Dureza 60-65 shore A

USOS

Cuero Nobuck: Su suela Puede ser expuesta a trabajos con hidrocarburos, grasas y aceites, no se debe exponer la capellada directamente debido a que el cuero es de poro abierto, que no repela la grasa ni actúa como impermeable de estas sustancias. Se recomienda en trabajos tipo ingeniero.

Uso general para el sector petrolero, minero, construcción, alimentos y agroindustria.

VIDA ÚTIL

6 meses de uso en el ambiente de trabajo para el cual fue diseñado

NORMATIVIDAD TÉCNICA

RESISTENCIA A LA ABRASIÓN DE LA SUELA

NORMA: COVENIN 39-2003, ISO 4649

REQUISITO: Máximo 300 mm³

Real: 140 mm³

FLEXIÓN SUELA

NORMA: COVENIN 39-2003, EN 20344

REQUISITO: Incremento máximo de 6 mm en 300.000 ciclos, No presenta aumento en las incisiones realizadas ni quiebres en la suela.

RESISTENCIA MECANICA DE PUNTERA

NORMA: DIN EN 12568

REQUISITO: Altura residual mínima de 20 mm. Luego de impacto 200 J y compresión de 15 KN

RESISTENCIA A LA ADHESION SUELA A CAPELLADA

NORMA: COVENIN 39-2003

REQUISITO: Mínimo 0,50 Kg/mm

RESISTENCIA DIELECTRICA

NORMA: COVENIN 39-2003, ASTM F 2412 y 2413 de 2005

REQUISITO: Máximo 3.0 mA de corriente de fuga luego de 1 minuto a 14 kV.

DUREZA DE LA SUELA

Norma: COVENIN 39:2003, ASTM D2240

Requisito: dureza debe estar entre 55 - 65 shore A

CUIDADOS DEL CUERO

Cuero Nobuck: Se debe eliminar la suciedad con un enjuague para tela mezclado con agua y aplicado con un cepillo de cerdas.

CUIDADOS DEL CALZADO

- Verificar cuidadosamente que el modelo atiende sus necesidades de seguridad.
- No someter continuamente a condiciones de humedad crítica.
- temperaturas o agentes químicos o bacteriológicos
- No usar el calzado estando húmedo, ni para fines deportivos o actividades no específicas.
- Secar el calzado a temperatura ambiente y a la sombra, jamás coloque el calzado junto a fuentes intensas de calor.