



SAGA®

BOTAS DE SEGURIDAD

4051LI



Ficha Técnica

Ref. 4051LI

Fecha: 27 - may - 2020

Página: 1 De 2



Puntera de Seguridad



Calzado Dielectrico



Suela Antideslizante



Suela Resistente a Hidrocarburos



ESCANÉAME

Suela Inyectada Monodensidad

COLOR: Negro/Marrón

TALLA: 35 - 46

TIPO: Brodekin (Botín)

LINEA: Supervisor

Características Del Calzado

FORRO INTERNO:

Elaborada en tejido doble punto poliéster texturizado con suplemento en espuma calibre 4 mm, abullonado con lámina de espuma de polietileno calibre 6 mm y tela no tejida 100% poliéster que proporciona comodidad al zapato.

OJALETES:

Redondos en material plástico, No conductores de Electricidad.

CORTE EXTERNO:

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

PUNTERA:

Metálica con recubrimiento dieléctrico.

REFUERZO TALÓN:

Tela no tejida 100% poliéster, mejor resistencia al desgaste.

CONTRAFUERTE:

Lámina de salpa calibre 1.5mm, que suministra alta protección al talón.

SOBREPLANTILLA:

Eva 4 mm con forro licrón. es opcional: Anatómica en poliuretano, removible, con soporte calcáneo y perforaciones para reducir la transpiración.

PLANTILLA:

Fibertech 1.5mm, antihongos.

SUELA:

Elaborada en poliuretano (PU) antideslizante, impermeable, flexible, liviana, aislante térmica, formulada especialmente con excelente resistencia a los hidrocarburos y propiedades dieléctricas, dureza 55 - 65 shore A.



SAGA[®]
BOTAS DE SEGURIDAD



ESCANÉAME

4051LI

Normativa Técnica

RESISTENCIA A LA ABRASIÓN DE LA SUELA

NORMA: COVENIN 39-2003, ISO 4649.

REQUISITO: Máximo 300 mm³.

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DE LA SUELA

NORMA: COVENIN 39-2003, EN 20344

REQUISITO: Incremento máximo de 6 mm en 30.000 ciclos.

RESISTENCIA DE LA ADHESIÓN SUELA/CAPELLADA

NORMA: COVENIN 39-2003.

REQUISITO: Mínima 0.50 kgf/mm 60 N/cm.

RESISTENCIA MECÁNICA DE PUNTERA

NORMA: DIN EN 12568.

REQUISITO: Altura residual mínima de 20 mm, luego de impacto 200 J y compresión de 15 kN.

DUREZA DE LA SUELA

NORMA: COVENIN 39-2003, ASTM D2240.

REQUISITO: Dureza debe estar entre 55 - 65 shore A.

RESISTENCIA DIELECTRICA

NORMA: COVENIN 39-2003, ASTM 2412 Y 2413 de 2005.

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



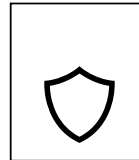
USOS

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



VIDA UTIL

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



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.



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.