FUNSEIN
RIF: J-07526105-4

SAGA®
BOTAS DE SEGURIDAD

Ficha Técnica
Ref. 2021Z
Fecha: 27 - may - 2020
Página: 1 De 2

Puntera de Seguridad | Calzado Dieléctrico | Suela Antideslizante | Suela Resistente a Hidrocarburos

2021Z

Suela Inyectada Monodencidad

COLOR: **Negro** TALLA: **35 - 46**
TIPO: **Brodekin (Botín)** LINEA: **Dieléctrica**

ESCANÉAME

Características Del Calzado

FORRO INTERNO:
Elaborada en tejido doble punto poliester 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:
Es opcional: Redondos en material plástico, No conductores de Electricidad.

CORTE EXTERNO:
Pala , talon y ojetera en cuero graso Negro calibre 1.8 - 2.0 mm, cuello en zafira tejido de punto 100% poliester y lengüeta en sintetico.

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.

PLANTILLA:
Fibertech 1.5mm, antihongos.

SOBREPLANTILLA:
Eva 4 mm con forro licrón. es opcional: Anatomica en poliuretano, removible, con soporte calcaneo 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 propiedades dieléctricas, dureza 55 - 65 shore A.

FUNSEIN
RIF: J-07526105-4

SAGA®
BOTAS DE SEGURIDAD

2021Z

ESCANÉAME

Normativa Técnica

RESISTENCIA A LA ABRASIÓN DE LA SUELA
NORMA: COVENIN 39-2003, ISO 4649.
REQUISITO: Maxímo 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 DIELÉCTRICA
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

- Se recomienda en trabajos de mantenimiento eléctrico, en ambientes de trabajo seco, debido a que la humedad es conductora de electricidad.
- Uso general para el sector petrolero, minero, construcción, alimentos y agroindustria.
- Se recomienda en trabajos rústicos debido a las carácterísticas y condiciones del cuero napa.

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.

VIDA UTIL

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

CUIDADOS DEL CUERO

- Elimine la suciedad con un cepillo de cerdas suaves y limpie el cuero con betún.