EDGE

MODELO EDGE

COLOR: Negro
TIPO: Botín

TALLA: 35 - 45
LINEA: Operador





1 FORRO INTERNO:

Elaborada en tejido de punto 100% poliéster texturizado con suplemento en espuma calibre 4 mm, abullonado con lamina de espuma de polietileno calibre 5 mm y tela no tejida 100% poliéster que proporciona comodidad al zapato.

2 CONTRA FUERTE:

Lámina de cuero y fibras de celulosa, resinas aglomerantes, lubricantes y aditivos, que generan protección al talón.

3 PLANTILLA:

Interna: Lámina de Strobell calibre 2,5 mm
Externa: Etil Vinil Acetato (EVA) forrado en tela poliéster en tejido circular calibre 4 mm.

4 SUELA:

Bidensidad elaborada en poliuretano (PU/PU), inyectada directamente al corte, bicolor (gris /negro), antideslizante, impermeable, flexible, liviana, aislante térmica, formulada especialmente con excelente resistencia a los hidrocarburos y propiedades dieléctricas.
Dureza parte externa piso (compacto) 60 - 65 shore A.
Dureza parte interna (expanso) 45-55 shore A.

5 PUNTERA:

Puntera de composite resistentes al impacto y a la compresión.

6 CORTE EXTERNO:

Totalmente elaborado en microfibra negro con recubrimiento en PU calibre 1.8mm y tejido poliéster, cuello, y lengüeta en sintético.

7 OJALETES: (Es opcional) NO POSEE

CUIDADOS DE LA MICROPIEL

Limpiar con un paño húmedo o un cepillo de cerdas suaves.

En caso de estar húmedas se recomienda dejar secar a la sombra

USOS

Para uso industrial, sector petrolero, minero, construcción, alimentos y agroindustrial.

Se recomienda en trabajos de mantenimiento eléctrico que sean realizados en trabajos secos, debido a que la humedad es conductora de electricidad.

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 ÚTIL

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

Normativa Técnica

RESISTENCIA A LA ABRASIÓN DE LA SUELA
NORMA: ISO 20345:2021
REQUISITO: Perdida de material debe ser menor o igual a 250 mm3.

FLEXIÓN SUELA
NORMA: ISO 20345:2021
REQUISITO: Incremento maximo de 4 mm en 30,000 ciclos de flexion.

RESISTENCIA DE LA UNIÓN CAPELLADA/SUELA
NORMA: ISO 20345:2021
REQUISITO: resistencia corte -suela minima de 4 N/mm

RESISTENCIA DE LA PUNTERA AL IMPACTO Y COMPRESION
NORMA: ISO 22568:2019
REQUISITO: Resistencia al impacto 200 J y resistencia ala compresion de 15 KN

RESISTENCIA RIESGOS ELECTRICOS
NORMA: ASTM F2412-18A Y F2413-18
REQUISITO: Aplicación de 18 Kv durante 1 minuto,corriente en fuga no mayor a 1 mA, sin disrupcion.

RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO
NORMA: ISO 20345:2021
PESO CALZADO (1PIE):417gr/TALLA40