

CARACTERÍSTICAS DEL CALZADO

Forro Interno:

Fabricada en tejido 3D Mesh de poliéster 100%, esta estructura avanzada ofrece un excelente control de temperatura y comodidad dentro del calzado. Incorpora propiedades antibacterianas para una mayor higiene y garantiza una alta resistencia al desgaste interno, optimizando la durabilidad del producto.

Corte Externo:

Tejido de poliéster Mesh con alta resistencia a la penetración y absorción de agua, optimizado para garantizar protección y confort.

Apliques:

Los detalles en TPU en alto relieve proporcionan refuerzo estructural y aumentan la durabilidad del material.

Puntera:

Puntera de composite resistentes al impacto y a la compresión.

Contrafuerte:

Lámina de poliéster no tejido con adhesivo solvente, que ofrece alta protección al talón.

Plantilla:

Interna:

(K): Lámina textil resistente a la perforación de calibre 4 – 4.2 mm

Externa:

Planticonfort, fabricada en poliuretano Hi-Poly, proporciona máxima flexibilidad y comodidad al caminar. Incorpora agentes antibacterianos y carbón activado para mayor higiene y frescura.

Suela:

Entre Suela en poliuretano termoplástico expandido (ETPU), con Patín en Caucho resistente a altas temperaturas por contacto (PC), antideslizante, impermeable, flexible, liviana, aislante térmica, formulada especialmente con excelente resistencia a los hidrocarburos y propiedades dieléctricas.

MÁXIMO COMFORT



ALTA RESISTENCIA



ADAPTABILIDAD



NORMATIVA TÉCNICA



VISITA
NUESTRA
PÁGINA WEB

RESISTENCIA A LA ABRASIÓN DE LA SUELA

NORMA: ISO 20345:2021

REQUISITO: Pérdida de material debe ser menor o igual a 150 mm³.

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DE LA SUELA

NORMA: ISO 20345:2021

REQUISITO: Incremento máximo de 4mm en 30,000 ciclos de flexión.

RESISTENCIA DE LA UNIÓN SUELA/CAPELLADA

NORMA: ISO 20345:2021

REQUISITO: Resistencia corte - suela mínima 4N/mm.

RESISTENCIA A LA PERFORACIÓN *APLICA (K)(PLM)*

NORMA: ISO 20345:2021 / ISO 22568:2019

REQUISITO: Resistencia mínima de 1.100N

RESISTENCIA A HIDOCARBUIROS (suela)

NORMA: ISO 20345:2021

REQUISITO: Aumento del volumen inferior al 15%

RESISTENCIA DIELECTRICA

NORMA: ASTM F 2412-18A y F 2413-18.

REQUISITO: Aplicación de 18 Kv durante 1 minuto, corriente en fuga no mayor a 1 mA, sin interrupción.

RESISTENCIA DE LA PUNTERA AL IMPACTO Y LA COMPRESIÓN *NO APLICA (SIP)*

NORMA: ISO 20345:2021 / ISO 22568-2:2019

REQUISITO: Resistencia al impacto 200 J y resistencia a la compresión de 15 KN.

RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO

NORMA: ISO 20345:2021

PESO CALZADO (1PIE): 510gr/TALLA 40

RESISTENCIA AL CALOR POR CONTACTO *APLICA (PC)*

NORMA: ISO 20345:2021

REQUISITO: Resistencia por contacto 300°C

RESISTENCIA A LA PENETRACION Y ABSORCION DE AGUA (capellada)

NORMA: ISO 20345:2021

REQUISITO: -Penetración de agua después de 60 minutos inferior a 0.2 gr
-Absorción de agua inferior al 30%

USOS

Diseñados para ofrecer protección en entornos laborales, combinando el estilo y comodidad de un calzado deportivo con las características de seguridad industrial.

Son ideales para trabajos que requieren movilidad, como en almacenes, logística, construcción ligera y mantenimiento. Ofrecen protección contra impactos con punteras de seguridad, suelas antideslizantes y resistencia a perforaciones, sin sacrificar ligereza y confort.

RECOMENDACIONES 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

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



CUIDADOS DEL CALZADO

LIMPIEZA REGULAR:

Retira la suciedad y el polvo después de cada uso. Puedes usar un paño húmedo o un cepillo suave para limpiar la superficie del calzado, especialmente si está hecho de cuero o materiales sintéticos. Dejar secar en un lugar ventilado y lejos del sol.

EVITAR PRODUCTOS QUÍMICOS CORROSIVOS:

Si trabajas en entornos donde hay productos químicos, limpia los zapatos inmediatamente si entran en contacto con sustancias corrosivas para evitar que dañen los materiales.