



L-7571 (ComfortGuard Pro)

Zapatos de seguridad transpirables y ligeros

Parte superior: Tejido 3D + Estampado de TPU

Forro: Malla transpirable tipo sándwich BactiVoid™

Plantilla: Plantillas de espuma viscoelástica antifatiga

Suela: Inyección flexible de PU/PU

Puntera: Puntera de composite VortiGard™

Penetración: Entresuela de Kevlar VortiGard™

Tallas: EU 37-47#, UK 3-13#, US 4-14#

CE EN ISO 20345:2022+A1:2024 S1 PS FO SR

ASTM F2413-18 M I/75 C/75 PR

Forro y plantilla antibacterianos aprobados según ASTM E 2149-2020 (resistentes a olores)

Aplicación: Logística y almacén, envíos exprés, reparación y mantenimiento, taller, etc.



200 JOULE
TOECAP



SLIP-
RESISTANT



SHOCK
ABSORPTION



ANTI-STATIC



ANTI-NAIL
MIDSOLE



PETROL AND
CHEMICAL
RESISTANT



OIL
RESISTANT



Puntera de composite VortiGard™ • EN ISO 20345:2022

La puntera de composite es ligera y no magnética. Su resistencia al impacto puede alcanzar los 200 julios ante la caída o el rodamiento de objetos. Su resistencia a la compresión puede alcanzar los 15 kN.



Protección de placa de Kevlar VortiGard™ • EN ISO 20345:2022

La placa de entresuela de Kevlar es flexible y no metálica. La resistencia a la penetración puede alcanzar los 1100 newtons de clavos u otros objetos afilados. La resistencia a la flexión puede alcanzar 1 x 106 ciclos de flexión sin grietas visibles.



Parte superior de tejido 3D duradero • EN ISO 20345:2022

El tejido de nailon de alta calidad está tratado con tecnología transpirable para evitar que los pies se sequen tras estar de pie o caminar durante largos periodos. La resistencia al desgarro del tejido puede alcanzar los 60 Newtons. El material de refuerzo con impresión de TPU prolonga su vida útil.



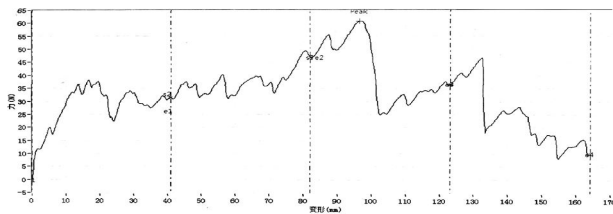
Suela flexible de inyección de PU/PU • EN ISO 20345:2022

Fabricada con tecnología de inyección totalmente automática alemana. La suela está hecha de PU/PU de doble densidad. La entresuela es de PU con una dureza de 40 ± 5 grados, suave y con capacidad de absorción de impactos. La suela es de PU con una dureza de 65 ± 5 grados, resistente y resistente a la abrasión.

Prueba de resistencia de la unión de la suela

EN ISO 20345:2022 (Entre el corte y la suela)

Resultado promedio de la prueba: $5,8 \pm 5$ (N/mm)



Resultado de la prueba de resistencia de la parte superior, el forro y la unión

Resistencia al desgarro superior $\geq$	60.0 Newtons
Propiedades de tracción superior $\geq$	15.0 N/mm ²
Resistencia al desgarro del revestimiento $\geq$	15.0 N/mm
Fuerza de unión $\geq$	4.0 N/mm

✓ Protección con Antideslizante (SR)	Resultado
Requisito de prueba: Deslizamiento del talón hacia adelante $\geq 0,31$ (ISO 13287:2019) Deslizamiento del talón hacia atrás $\geq 0,36$ (ISO 13287:2019)	APROBAR
Normas: EN ISO 20342:2022(5.3.5), Suelo de prueba: Baldosa cerámica, Lubricante: Lauril sulfato de sodio	
✓ Protección con antiestático	Resultado
Requisito de prueba: Antiestático 100 K Ω -1000 M Ω , Voltaje de prueba: 100 ± 2 V CC, Periodo de prueba: 1 minuto	APROBAR
Normas: EN ISO 20345:2022 Humedad en seco (30 ± 5) y humedad en húmedo (85 ± 5)	
✓ Protección Resistente al Fuel Oil	Resultado
Requisito de prueba: El cambio en el volumen y el cambio en la dureza (suela) no es más de +12%(*)	APROBAR
Normas : EN ISO 20345:2022	
Instrucciones de embalaje estándar de SAFETOE (peso promedio de 42 lb como referencia)	
Peso de los zapatos: 1,0-1,1 KGS/par	Peso de la caja: 11-12 KGS/caja
1 par / Caja de color, Dimensiones: 32 × 21 × 12 cm	10 pares/caja, dimensiones: 62 × 43 × 33 cm



Instrucciones de uso:

- 1.) USO RECOMENDADO:** Logística y almacén, Envíos exprés, Reparación y mantenimiento, Taller, Taller mecánico, etc.
- 2.) LIMITACIÓN DE USO:** Es fundamental seleccionar el calzado adecuado para el lugar de trabajo. No se garantiza la protección contra riesgos o peligros no mencionados en este documento.
- 3.) AJUSTE Y TALLA:** Todo el calzado lleva la talla estándar en la etiqueta de la lengüeta. Algunos tienen diferentes tallas, como la talla UE, la talla RU, la talla EE. UU., etc. Por favor, use calzado de la talla adecuada.

El calzado demasiado holgado o demasiado ajustado puede no ofrecer una protección óptima.

- 4.) ALMACENAMIENTO:** Conserve el calzado en su embalaje original, a temperatura ambiente y sin humedad, en un lugar limpio, cubierto y ventilado.

- 5.) LIMPIEZA:** Limpie el calzado regularmente con productos de limpieza de alta calidad recomendados para cada uso. No utilice productos de limpieza cáusticos ni corrosivos.