



# L-7019 Black

## Zapatos de trabajo resistentes al agua y antideslizantes

Parte superior: Cuero de microfibra resistente al agua  
 Forro: Malla sándwich transpirable BactiVoid™  
 Plantilla: Plantillas suaves de alto rendimiento (Hi-Polyu)  
 Suela: Inyección de PU flexible  
 Puntera: Puntera de acero VortiGard™  
 Tallas: EU 37-47#, UK 3-13#, US 4-14#  
 CE EN ISO 20345:2011 S2 SRC



Forro y plantilla antibacterianos aprobados según ASTM E 2149-2020 (resistentes a olores)  
 Aplicación: Cocina, salud, industria alimentaria, industria de la limpieza, investigación de laboratorio, almacenamiento de alimentos, etc.



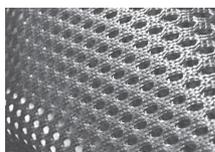
### Protección de puntera de acero VortiGard™ • EN ISO 20345:2011

La puntera de acero inoxidable es robusta y resistente a la corrosión. La resistencia al impacto puede alcanzar los 200 julios por objetos que caen o ruedan. La resistencia a la compresión puede alcanzar los 15 kN.



### Cuero de microfibra PneumaTex™ • EN ISO 20345:2011

Cuero de microfibra de alta calidad con un grosor de 1,6-1,8 mm. Cuenta con un revestimiento impermeable para mantener los pies secos durante la jornada laboral. La resistencia al desgarro del cuero superior puede alcanzar los 120 Newtons.



### Malla de Aire Sándwich BactiVoid™ • EN ISO 20345:2011

El forro de malla de aire sándwich con diseño de panal es transpirable y resistente a la abrasión. Mantiene los pies secos todo el día. Su resistencia a la abrasión alcanza más de 51200 ciclos en seco. Además, la malla está tratada con antibacterias para el sudor, lo que la hace resistente al olor.



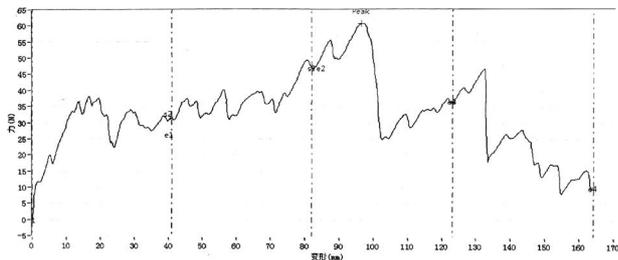
### Suela flexible de PU • EN ISO 20345:2011

Las suelas de PU se fabrican con tecnología de inyección totalmente automática alemana. Toda la suela es suave y absorbe los impactos. Supera la prueba de resistencia al deslizamiento SRC.

### 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 del cuero $\geq$	120.0 Newtons
Propiedades de tracción del cuero $\geq$	15.0 N/mm <sup>2</sup>
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 $\Omega$ -1000 M $\Omega$ , Voltaje de prueba: $100 \pm 2$ V CC, Periodo de prueba: 1 minuto	APROBAR
Normas: EN ISO 20345:2022 (6.2.2.2) Humedad en seco ( $30 \pm 5$ ) y humedad en húmedo ( $85 \pm 5$ )	
✓ Protección Resistente al Fuel Oil	Resultado
Requisito de prueba: El cambio de volumen y el cambio de dureza (suela) no deben ser superiores al +12 % (*)	APROBAR
Normas : EN ISO 20345:2022 (6.4.2)	
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 x 21 x 12 cm	10 pares/caja, dimensiones: 62 x 43 x 33 cm



#### Instrucciones de uso:

- 1.) USO RECOMENDADO:** Cocina, Sanidad, Industria alimentaria, Industria de la limpieza, Investigación de laboratorio, Almacenamiento de alimentos, 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, utilice la talla adecuada.

El calzado demasiado holgado o demasiado apretado 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.