



SIERRA 6.5



SIERRA 6.5 PU-CAUCHO

CÓDIGO: 11802011

El Botín Sierra 6.5 está diseñado para brindar máxima protección y comodidad en entornos industriales exigentes. Fabricado en cuero resistente, con forro antibacterial SMARTEC y acolchado ergonómico para mayor comodidad. Incorpora puntera de Composite y palmilla anticlavos no metálica para protección sin afectar la movilidad. Su suela de caucho y entresuela dieléctrica de PU resisten aceites e hidrocarburos y protegen hasta 20 kV, ideal para entornos eléctricos. Diseñado para enfrentar los desafíos de la industria, el Botín Sierra combina durabilidad, seguridad y confort, asegurando un desempeño óptimo.

PLANTA PU CON AIR CUSHION:

Absorbe impactos y mejora el retorno de energía para mayor confort y rendimiento.



« Producto Distribuido por Fagy Peru® »

www.fagy.com.pe - www.ventadeepps.com

CARACTERÍSTICAS:

- Peso Aprox: 1.3 – kg. /Par
- Color de aparado: 
- Color de suela: 
- Color de entresuela: 
- Tallas: 35 – 46.
- Altura promedio: 15 cm
- Resistente a la abrasión.
- Resistente al desgarro.
- Resistente a la flexión.
- Resistente a la tracción y elongación.
- Resistente a la absorción de agua.
- Resistente a aceites e hidrocarburos en la suela.
- Resistente al despegue.
- Resistente al impacto en puntera.
- Resistente a la compresión en puntera.
- Resistente a la penetración en plantilla.
- Dieléctrico.



RESISTENCIA A LA ABRASIÓN



RESISTENTE AL IMPACTO



COMPRESIÓN



RESISTENTE A LOS HIDROCARBUROS



UNIÓN CORTE PISO



RESISTENCIA A LA FLEXIÓN



HIDROFUGADO O IMPERMEABLE



PLANTILLA ANTIPERFORACIÓN



CALZADO DIELECTRICO



ANTI DESLIZAMIENTO



FORRO ANTIBACTERIAL



CALZADO AISLANTE

BOTÍN



SUELA

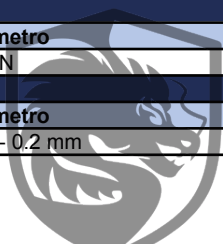


« Producto Distribuido por Fagy Peru® »

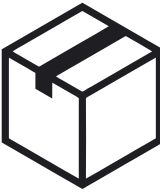
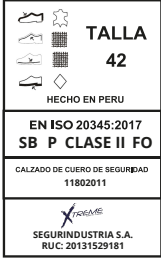
www.fagy.com.pe - www.ventadeepps.com

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

1.1-FORRO		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistencia a la abrasión	25600 ciclos en seco 12800 ciclos en húmedo	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Resistencia al desgarro	≥ 15 N	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
1.2-ACOLCHE		
Prueba	Parámetro	Norma
Espesor de badana	1 ± 0.2 mm	Inspección visual
1.3-LENGUETA		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistencia al desgarro en badana	≥ 36 N	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Espesor de badana	1 ± 0.2 mm	Inspección visual
Espesor de cuero	2 ± 0.2 mm	Inspección visual
2-PUNTERA		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistencia al Impacto	≥ 200 J ± 4J	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022 / UNE EN 12568:2011 / ASTM F2412:2018
Resistencia a la Compresión	≥ 15000 N ± 100 N	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022 / UNE EN 12568:2011 / ASTM F2412:2018
3.1-CAPELLADA/ LATERALES/ GARIBALDI		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistencia a la flexión.	≥125 000 ciclos sin agrietarse.	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Resistencia al desgarro.	≥ 120 N	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Cromo total	> 2.5 %	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Espesor	2 ± 0.2 mm	Inspección visual
3.2-TALON		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistencia a la flexión.	≥125 000 ciclos sin agrietarse.	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Resistencia al desgarro.	≥ 120 N	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Cromo total	> 2.5 %	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Espesor	2 ± 0.2 mm	Inspección visual
4-PLANTILLA		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistencia a la penetración	≥ 1100 N	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022 / UNE EN 12568:2011 / ASTM F2412:2018
5-PLANTILLA REMOVIBLE		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistencia a la abrasión del forro de la plantilla	25600 ciclos en seco 12800 ciclos en húmedo	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
6-SUELA		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistencia a la abrasión	≤ 150 mm³	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Resistencia a la flexión	30 000 flexiones.	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Dureza entresuela	42-59 Shore A	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Dureza suela	50-67 Shore A	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Resistencia de la unión corte/piso	> 4 N/mm	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Resistencia a hidrocarburos	Incremento de volumen ≤ 12%	NCh 1351-2 / NTP ISO 20344:2017
Resistencia a la tracción – elongación en entresuela	1.3 a 4.6 MPa	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Resistencia a la tracción – elongación en entresuela	> 250 %	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Resistencia a la tracción – elongación en suela	2.1 a 5 MPa	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Resistencia a la tracción – elongación en suela	> 300 %	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Resistencia al desgarro	>29.4 kN/m	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Dieléctrica	20 000 V	ASTM F1116-14a -Modif.
7-PASADORES		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistencia de la Tracción	>250 N	UNE 59611
8-CONTRAFUERTE		
Prueba	Parámetro	Norma
Espesor	1.9 +/- 0.2 mm	Inspección visual



TRAZABILIDAD Y ETIQUETA:

INDIVIDUAL	EMPAQUE	EN CAJA GRANDE	ETIQUETA
 LOTE 171220 DÍA/MES/AÑO	EN CAJA INDIVIDUAL Marca con logo Nombre del producto Código de barras Código de productos (8 dígitos) ID del producto (2 dígitos) Mes/año (4 dígitos) # Unidades (4 dígitos) 	18 PARES POR CAJA Marca con logo Nombre del producto Código del producto ID del producto Fecha: día/mes/año # unidades Lote: día/mes/año Código de barras Nombre de la empresa fabricante RUC Dirección 	 TALLA 42 HECHO EN PERU EN ISO 20345:2017 SB P CLASE II FO CALZADO DE CUERO DE SEGURIDAD 11802011 SEGURINDUSTRIA S.A. RUC: 20131529181

CERTIFICACIONES Y NORMAS GENERALES

Peruanas	Chile	EEUU	Europeas
NTP-ISO 20345:2017	NCh 772/1:1992	ASTM 2412:2018	UNE-EN 12568:2011
NTP-ISO 20344:2017		ASTM F1116-03	UNE EN ISO 20344:2022

GARANTÍA:

La única responsabilidad del fabricante es que el producto sea defectuoso de fábrica. La presente garantía no aplica para efectos ocasionados por mal uso o uso inadecuado por parte del trabajador.

ALMACENAMIENTO:

Se recomienda almacenar en ambiente secos y ventilados, la limpieza del botín debe darse después de culminada la faena laboral y se puede quitar las manchas con un cepillo y limpiarlos con un paño húmedo frotando con suavidad, además de añadirle cremas incoloras para nutrirlo. Se debe dejar secar en una habitación cálida, pero sobre todo lejos de una fuente de calor para evitar daños o deformaciones en el cuero.

