



VOLTRON ANTIESTÁTICO

CÓDIGO: 11802009

Calzado de Seguridad Antiestático de cuero vacuno, con forro de tela mesh antibacterial, acolche ergonómico de microfibra, suela antiestática de poliuretano bidensidad, plantilla removible antibacterial de PU, palmilla anticlavo no metálica, puntera plástica, ojalillos de plástico con pasadores de poliéster para mayor sujeción al pie.

Ideal para emplearse en el sector industrial en general, con exposición a aceites e hidrocarburos en la suela, impacto de objetos en puntera, penetración de clavos en plantilla y protección antiestática.



INDUSAFETY
SERVICIOS GENERALES

Web: indusafety.com.pe
Cel: 923 705 468 - 914 438 215
Correo: ventas@indusafety.com.pe

CARACTERÍSTICAS:

- Peso Aprox: 1.2 – kg. /Par
- Color de aparato: ○
- Color de suela: ○
- Tallas: 37 – 45.
- Altura promedio: 16 cm
- Resistente a la abrasión.
- Resistente al desgarr.
- Resistente a la flexión.
- Resistente a la tracción y elongación.
- Resistente al despegue.
- Resistente a hidrocarburos y aceites en la suela.
- Resistente al impacto en puntera.
- Resistente a la compresión en puntera
- Resistente a la penetración en plantilla.
- Antiestático.
- Resistente a la absorción de agua.



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 ANTIESTÁTICO



ANTI DESLIZAMIENTO



FORRO ANTIBACTERIAL



RESISTENTE AL AGUA

BOTÍN



SUELA





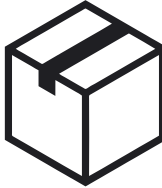

INDUSAFETY
SERVICIOS GENERALES

Web: indusafety.com.pe
Cel: 923 705 468 - 914 438 215
Correo: ventas@indusafety.com.pe

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-LENGUETA		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistencia al desgarro en bionapa	≥ 36 N	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
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-CAPELLADA/ LATERALES/ GARIBALDI/ 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
Prueba de 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 mm ³	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
Antiestático	< 1000 MΩ	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
7-PASADORES		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistencia de la Tracción	>250 N	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022

TRAZABILIDAD Y ETIQUETA:

INDIVIDUAL	EMPAQUE	EN CAJA GRANDE	ETIQUETA
<p>LOTE 171220 DIA/MES/AÑO</p> 	<p>EN CAJA INDIVIDUAL</p> <p>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)</p> 	<p>10 PARES POR CAJA</p> <p>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</p> 	 <p>TALLA 42</p> <p>HECHO EN PERU</p> <p>NTP-ISO 20345:2017 S3</p> <p>CALZADO DE CUERO DE SEGURIDAD 02030405</p> <p>SEGURINDUSTRIA S.A. RUC: 20131529181</p>



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 F1116-14a	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.

