

S^{pro}

VOLCANO

Botín Volcano de cuero vacuno reforzado con caucho en la punta, con alma interna de tela cambrelle, acolche ergonómico de espuma y bionapa sintético, suela de caucho, plantilla removible de EVA para mayor comodidad, puntera de acero, y ojalillos metálicos con pasadores de poliéster para mayor sujeción al pie.

Ideal para emplearse en el sector industrial en general, con exposición a impacto de objetos en puntera.



CARACTERÍSTICAS:

- Peso Aprox: 1.41 – kg. /Par.
- Color de aparado: Negro ●
- Color de suela: Negro ●
- Tallas: 36 – 45.
- Altura promedio: 16 cm
- Resistente a la abrasión.
- Resistente al desgarró.
- Resistente a la flexión.
- Resistente a la tracción y elongación.
- Resistente al despegue.
- Resistente al impacto en puntera.
- Resistente a la compresión en puntera.

CÓDIGO: 02030009



RESISTENTE AL IMPACTO



COMPRESIÓN



RESISTENCIA A LA FLEXIÓN



ANTI DESLIZAMIENTO



RESISTENCIA A LA ABRASIÓN



UNIÓN CORTE PISO



CUERO HIDROFUGADO



FORRO ANTIBACTERIAL



PUNTA REFORZADA

COMPONENTES:




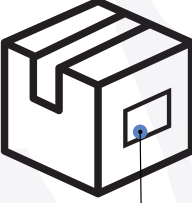


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

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
1.3-LENGUETA		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistencia al desgarro de 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
3.1-CAPELLADA/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
3.2-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
Prueba de cromo total	> 2.5 %	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Espesor.	2 ± 0.2 mm	Inspección visual
4-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
5-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	70 ± 10 Shore A	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Resistencia de la unión corte/piso	> 4 N/mm	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Resistencia a la tracción - elongación	> 10 MPa	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Resistencia a la tracción - elongación	> 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
6-PASADORES		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistencia de la Tracción	>250 N	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
7-CONTRAFUERTE		
Prueba	Parámetro	Norma
Espesor	1.9 +/- 0.2 mm	Inspección visual.

TRAZABILIDAD & ETIQUETA:

INDIVIDUAL	EMPAQUE	EMPAQUE INDIVIDUAL	BOLSA INDIVIDUAL
 <p>LOTE 171220 DIA/MES/AÑO</p>	<p>15 PARES POR CAJA</p>  <ul style="list-style-type: none"> - MARCA CON LOGO - NOMBRE DEL PRODUCTO - CÓDIGO DE PRODUCTO - ID DEL PRODUCTO - Fecha: día/mes/año - #UNIDADES - Lote: día/mes/año - CÓDIGO DE BARRAS - NOMBRE DE LA EMPRESA FABRICADORA - RUC - Dirección - Código de barras 	 <ul style="list-style-type: none"> - MARCA CON LOGO - NOMBRE DEL PRODUCTO - CÓDIGO DE BARRAS - CÓDIGO DEL PRODUCTO (8 DÍGITOS) - ID DEL PRODUCTO (2 DÍGITOS) - MES/AÑO (4 DÍGITOS) - # UNIDADES (4 DÍGITOS) 	 <p>SILICA GEL</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 2413:2018	

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 ambientes 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.