

LE MANS

AIR CUSHION



LE MANS PU CAUCHO

CÓDIGO: 02030404 - ARENA

Botín Lemans, diseñado para quienes exigen máxima protección y comodidad en entornos industriales. Fabricado con cuero vacuno de alta resistencia y una almohadilla interna de doble espuma, ofrece un ajuste ergonómico que brinda confort durante toda la jornada. Su suela de caucho resistente a hidrocarburos y entresuela de PU ergonómico garantizan estabilidad y durabilidad en condiciones extremas.

Equipado con puntera plástica de alta seguridad, plantilla anticlavos no metálica y pasadores de poliéster reforzado, el Botín Lemans protege contra impactos, perforaciones y descargas eléctricas. Ideal para el sector industrial, es la combinación perfecta de seguridad, resistencia y confort, asegurando el mejor rendimiento en cualquier terreno.

CARACTERÍSTICAS:

- Peso Aprox: 1.2 – kg. /Par.
- Color Aparado: Nobuck Arena ●
- Color de Entresuela: Negra ○
- Color Suela: Arena - Amarillo ●
- Tallas: 37 – 45
- Altura promedio: 16 cm
- Resistente a la abrasión.
- Resistente al desgarro.
- Resistente a la flexión.
- Resistente al despegue.
- Resistente a la tracción y elongación.
- Resistente al impacto en puntera.
- Resistente a la compresión en puntera.
- Resistente a la penetración en plantilla.
- Dieléctrica.
- Resistente a aceites e hidrocarburos en la suela.



UNIÓN
CORTE PISO



RESISTENTE
AL IMPACTO



COMPRESIÓN



RESISTENCIA A
LA FLEXIÓN



CUERO
HIDROFUGADO



FORRO
ANTIBACTERIAL



RESISTENTE A LOS
HIDROCARBUROS



ANTI
DESLIZAMIENTO



RESISTENCIA A
LA ABRASIÓN



PLANTILLA
ANTIPERFORACIÓN



CALZADO
AISLANTE

BOTÍN



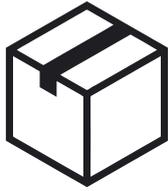
SUELA



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
Espesor de badana	1 ± 0.2 mm	Inspección visual
Resistencia al desgarro en badana	≥ 36 N	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
Espesor en 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-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
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	70 ± 10 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	> 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
Dieléctrica	20000 V	ASTM F 1116-03
7-PASADORES		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistencia de la Tracción	>250 N	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022
8-CONTRAFUERTE		
Prueba	Parámetro	Norma
Espesor	1.9 +/- 0.2 mm	Inspección visual.

TRAZABILIDAD:

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 SB P CLASE II FO</p> <p>CALZADO DE CUERO DE SEGURIDAD 02030403</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	ISO CASCO 5	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.