



AQUA+ BLANCA

BOTA PVC DE SEGURIDAD

Bota de Policloruro de vinilo, fabricada bajo el proceso de inyección con forro de poliéster y topes de policarbonato, cuenta con plantilla anatómica removible de espuma de poliuretano con forro antibacterial.

Ideal para usarse en áreas húmedas, de sumersión, jardinería y lavaderos con exposición a aceites e hidrocarburos. Además, es dieléctrica.



CÓDIGO: 02020112

CARACTERÍSTICAS:

- Peso Aprox: 2.1 kg. /Par.
- Color de suela: ○
- Color de caña: ○
- Altura promedio 36 cm.
- Tallas: 36 - 45
- Impermeable.
- Resistente a la flexión.
- Resistente a la tracción y elongación.
- Resistente a la abrasión.
- Resistente a la unión corte-piso.
- Resistente a los hidrocarburos.
- Resistente al agua.
- Dieléctrica.
- Resistente a ácidos.



RESISTENCIA A LA FLEXIÓN



RESISTENTE AL AGUA



COMPRESIÓN



RESISTENTE AL IMPACTO



RESISTENCIA A LA ABRASIÓN



ANTI DESLIZAMIENTO



FORRO ANTIBACTERIAL



RESISTENTE A LOS HIDROCARBUROS



RESISTENCIA A PERFORACIÓN



UNIÓN CORTE PISO



CALZADO DIELECTRICO



RESISTENCIA A ÁCIDOS


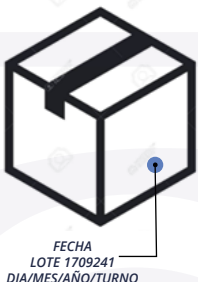
COMPONENTES:



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

1-CAÑA		
Prueba	Parámetro	Norma
Espesor	> 1.5 mm	NTP ISO 20345:2017 / UNE EN ISO 20345:2022 / NCh2374:1996
Espesor de laterales	> 3.0 mm	NTP ISO 20345:2017 / UNE EN ISO 20345:2022 / NCh2374:1996
Flexión	150 000 ciclos	NTP ISO 20345:2017 / UNE EN ISO 20345:2022 / NCh2374:1996
Tracción	> 1.3 MPa	NTP ISO 20345:2017 / UNE EN ISO 20345:2022 / NCh2374:1996
Elongación	> 250 %	NTP ISO 20345:2017 / UNE EN ISO 20345:2022 / NCh2374:1996
Resistente al agua	Sin penetración de agua	NTP ISO 20345:2017 / UNE EN ISO 20345:2022
2-SUELA		
Prueba	Parámetro	Norma
Espesor	> 7 mm	NTP ISO 20345:2017 / UNE EN ISO 20345:2022 / NCh2374:1996
Espesor de Taco	> 25 mm	NTP ISO 20345:2017 / UNE EN ISO 20345:2022 / NCh2374:1996
Tracción	> 2.1 MPa	NTP ISO 20345:2017 / UNE EN ISO 20345:2022 / NCh2374:1996
Elongación	> 300 %	NTP ISO 20345:2017 / UNE EN ISO 20345:2022 / NCh2374:1996
Dureza	70 ± 10 Shore A	NTP ISO 20345:2017 / UNE EN ISO 20345:2022 / NCh2374:1996
Abrasión	< 250 mm ³	NTP ISO 20345:2017 / UNE EN ISO 20345:2022 / NCh2374:1996
Unión corte/piso	> 3 N/mm	NTP ISO 20345:2017 / UNE EN ISO 20345:2022 / NCh2374:1996
Dieléctrica	20000 V	ASTM F1116-14a-Modf. / ASTM 2413-18
Resistencia a hidrocarburos	Incremento volumen ≤ 12%	NTP ISO 20345:2017 / NCh 1351-2 / UNE EN ISO 20345:2022
Resistencia a ácidos	Resistencia al ácido sulfúrico al 95%	ASTM D 543 – 21
3-TOPE		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistencia al Impacto	≥ 200 J ± 4J	NTP ISO 20345:2017 / UNE EN ISO 20345:2022 / UNE EN 12568:2011 / ASTM F2412:2018
Resistencia a la Compresión	≥ 15000 N ± 100 N	NTP ISO 20345:2017 / UNE EN ISO 20345:2022 / UNE EN 12568:2011 / ASTM F2412:2018
3-PLANTILLA REMOVIBLE		
Prueba	Parámetro	Norma
Resistencia a la abrasión del forro de la plantilla	25600 ciclos en seco 12800 ciclos en húmedo	NTP ISO 20345:2017 / UNE EN ISO 20344:2022

TRAZABILIDAD & ETIQUETA:

INDIVIDUAL	EMPAQUE	ETIQUETA
	<p>12 PARES POR CAJA</p> 	 <p>TALLA 41</p> <p>HECHO EN PERU</p> <p>EN 20345:2022 SB E CLASE II WR FO ASTM 2413-18 EH</p> <p>BOTA PVC DE SEGURIDAD 02020112</p> <p>SEGURINDUSTRIA SEGURINDUSTRIA S.A. RUC 20131529181</p>

CERTIFICACIONES Y NORMAS GENERALES:

Peruanas	Chile	EEUU	Europeas
NTP-ISO 20345:2017	NCh 2374:1996	ASTM F2413:2018	UNE-EN 12568:2011
NTP-ISO 20344:2017	NCh 1351-2		UNE EN ISO 20345:2022

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 de la bota debe darse después de culminada la faena laboral y debe aplicarse con agua y jabón neutro externamente, al finalizar inspeccionar que la limpieza sea optima y libre de residuos sólidos y líquidos adheridos en su superficie. se recomienda la aplicación en el interior de la bota talco u oxido de zinc para prolongar su tiempo de vida útil.