



MINERA

Bota Minera de policloruro de vinilo, con refuerzo en el tobillo y talón, fabricada bajo el proceso de inyección, con alma interna de poliéster, puntera de acero y plantilla de acero.

Ideal para trabajos en áreas húmedas, de sumersión, jardinería y lavaderos, con exposición a impacto de objetos en puntera y penetración de clavos en plantilla.



CÓDIGO: 02020019

CARACTERÍSTICAS:

- Peso Aprox: 2.20 kg. /Par.
- Color de Suela: ●
- Color de Caña: ●
- Altura promedio: 35 cm.
- Tallas: 36 – 45
- Impermeable.
- Resistente a la tracción y elongación.
- Resistente al despegue.



RESISTENTE
AL IMPACTO



COMPRESIÓN



ANTI
DESLIZAMIENTO



RESISTENCIA A
LA ABRASIÓN



UNIÓN
CORTE PISO



RESISTENCIA A
LA FLEXIÓN



RESISTENTE
AL AGUA

COMPONENTES:



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

1- PUNTERA		
Prueba	Parámetro	Norma
Impacto	> 200 J	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022 / UNE EN 12568:2011 / ASTM F2412:2018
Compresión	> 15000 N	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022 / UNE EN 12568:2011 / ASTM F2412:2018
2- CAÑA		
Prueba	Parámetro	Norma
Espesor	> 1.5 mm	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022 / NCh2374:1996
Espesor de laterales	> 3.0 mm	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022 / NCh2374:1996
Flexión	150 000 ciclos	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022 / NCh2374:1996
Tracción	> 1.3 MPa	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022 / NCh2374:1996
Elongación	> 250 %	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022 / NCh2374:1996
3- PLANTILLA		
Prueba	Parámetro	Norma
Penetración	>1100 N	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022 / UNE EN 12568:2011 / ASTM F2412:2018
4- SUELA		
Prueba	Parámetro	Norma
Espesor	> 7 mm	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022 / NCh2374:1996
Espesor de Taco	> 25 mm	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022 / NCh2374:1996
Tracción	> 2.1 MPa	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022 / NCh2374:1996
Elongación	> 300 %	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022 / NCh2374:1996
Dureza	70 ± 10 Shore A	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022 / NCh2374:1996
Abrasión	< 250 mm ³	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022 / NCh2374:1996
Unión corte/piso	> 3 N/mm	NTP ISO 20344:2017 / UNE EN ISO 20344:2022 / NCh2374:1996

TRAZABILIDAD & ETIQUETA:

INDIVIDUAL	EMPAQUE	ETIQUETA
	12 PARES POR COSTAL 	                                                     