

ELECTRO SB FO E PL SR

3R435N

CE EN ISO 20345:2022 SB FO E PL SR

Zapato de seguridad bajo, en tejido técnico MICRO-tech con espesor 1,8-2,0 mm. Y en red transpirable resistente a la abrasión. Forro en tejido muy transpirable y resistente a la abrasión. Lengüeta suave, forrada y alcohollada.

CALZADO SIN PARTES METALICAS

PUNTERA 200J composite a base de polímeros atórmico EN 12568

PLANTILLA PL tejido AISLANTE composite antiperforacion flexible EN 22568

SUELA 3 RUN dieléctrica en poliuretano tres densidades, resistente a los hidrocarburos y a la abrasión, anti-shock y anti-deslizante SR

El artículo 3R435N ha sido probado mediante un método análogo a ASTM F2413-18 (EH) y CSA Z195-14: determinación de la resistencia a una descarga eléctrica, incremento de 1 kV/s, voltaje de 20.000 V/60 Hz manteniendo el voltaje durante 1 minuto. Requisito de corriente eléctrica inferior a 1,0 mA.

La suela del calzado, dentro de ciertos límites (en ausencia de humedad, sin afectar al corte), fue probada según un método análogo a la norma EN ISO 20345:2022 para proporcionar aislamiento eléctrico frente a tensiones de hasta 1000 V M ohm >1000.

(Informe de ensayo n.º 4212933/E)

ANTI TORSION inserción en la suela para dar estabilidad en terrenos irregulares

PLANTILLA DIELECTRICA, bi-material extra cómoda a los carbones activos, traspirable, extraíble, anatómica, absorbente, aislante y antibacteriana.

Ecológica Eco-Friendly

FO resistencia de la suela a los hidrocarburos

E absorción de energía en la zona del talón

PL resistencia de la suela a la perforación

SR Resistencia al deslizamiento

THIS PRODUCT COMPLIES WITH THE REQUIREMENTS OF THE STANDARD ASTM F2413-24:

- Impact resistant footwear (I)
- Compression resistant footwear (C)
- Puncture Resistant Footwear (PR)
- Electric Hazard Resistant Footwear (EH)
- Slip Resistance (SRO)

Tallas 36-47 Peso zapato Tg 42 gr. 510



CERTIFICACIONES



TECNOLOGÍAS Y MATERIALES



SECTORES



SUELA



3Run es una línea con un carácter **deportivo** y juvenil desarrollada para quienes trabajan en **interiores y exteriores** en superficies regulares. 3Run pertenece a la **generación 3D**. Este zapato tiene tres diferentes niveles correspondientes a tres diferentes densidades, cada una especializada para maximizar la **comodidad**, la **resistencia**, el **antideslizante** y la **estabilidad** del pie. Algunos de estos modelos también están equipados con una inserción **antitorsión** para garantizar un mayor apoyo al pie en cada paso.

SRC

ANTISLIPPING TEST RESULTS



SRC
ANTI-SLIPPING SOLE

SRA ceramic + NaLS	HEEL >= 0,28	0,47
	FLAT >= 0,32	0,47
SRB steel + glycerol	HEEL >= 0,13	0,23
	FLAT >= 0,18	0,26

PLUS



ANTI TORSION
El uso de la vira busca proporcionar al calzado la máxima estabilidad sobre cualquier terreno. Especialmente indicada en el sector de la construcción, donde los riesgos causados por los terrenos en mal estado y mojados son frecuentes. Esta tecnología también es muy útil para quienes trabajan en escaleras (pintores, albañiles, limpieza de vidrios, etc.) ya que aumenta la estabilidad en la parte central de la planta. Limita además el estrés del talón y reduce el esfuerzo en el arco plantar y el tobillo.



3D TRIPLA DENSITA' INIETTATA
3D es una tecnología revolucionaria patentada que ofrece el único calzado con 3 capas diferentes de poliuretano inyectado en una pala. La sección más externa, con la mezcla más dura, ofrece la máxima resistencia al contacto con la superficie y excelentes rendimientos SRC. La intersuela tiene una densidad más blanda y ofrece máxima suavidad en cada paso. La sección superior, a contacto con la pala, proporciona mayor estabilidad al pie. Tres densidades y la combinación de nada menos que tres colores dan vida a una nueva generación de calzados.