

## Zapato de seguridad de cuero ESD de corte medio resistente

Cubierta	Cuero Nappa Action
Forro	Malla
Plantings	Plantilla de espuma SJ
Entresuela	Textil anti-pinchazos
Suela	PU / PU
Puntera	Composite
Norma de seguridad	S3S / SR, ESD, FO
Rango de tamaño	EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330
Peso de la muestra	0.665 kg
Estándar	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



210



### Resistente al aceite y al combustible

La suela es resistente al petróleo y al combustible.



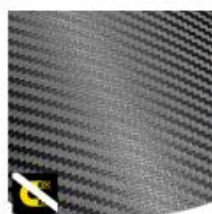
### Parte superior de cuero respirable

El cuero natural proporciona un alto grado de comodidad para el usuario combinado con durabilidad en aplicaciones versátiles.



### S3

Los zapatos de seguridad S3 son adecuados para trabajar en un ambiente con alta humedad y presencia de aceite o hidrocarburos. Estos zapatos también protegen contra el riesgo de perforación de la suela, y el aplastamiento del pie.



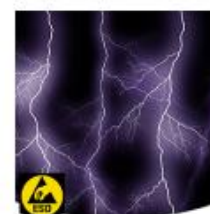
### Libre de metales

Los zapatos de seguridad libres de metal son en general más livianos que los zapatos de seguridad normales. También son muy convenientes para los profesionales que tienen que pasar por los detectores de metales varias veces al día.



### Resistencia al deslizamiento del SRC

Las suelas antideslizantes son una de las características más importantes del calzado de seguridad y trabajo. Las suelas antideslizantes SRC pasan las pruebas de antideslizamiento SRA y SRB, se prueban en superficies de acero y cerámica.



### Descarga electrostática (ESD)

La ESD proporciona una descarga controlada de energía electrostática que puede dañar los componentes electrónicos y evita los riesgos de ignición resultantes de las cargas electrostáticas. Resistencia de volumen entre 100 KiloOhm y 100 MegaOhm.

## Industrias:

Automotor, Química, Limpieza, Construcción, Minería, Petróleo y gas, Producción

## Ambientes:

Ambiente seco, Ambiente fangoso, Superficies irregulares, Ambiente húmedo

## Instrucciones de mantenimiento:

Para prolongar la vida de sus zapatos, le recomendamos que los limpie regularmente y los proteja con productos adecuados. No seque sus zapatos en un radiador, ni cerca de una fuente de calor.

	Descripción	Unidad de medida	Resultado	EN ISO 20345
<b>Cubierta</b>	<b>Cuero Nappa Action</b>			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> /h	2.0	≥ 0.8
	Superior: coeficiente de vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> .	24.2	≥ 15
<b>Forro</b>	<b>Malla</b>			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> /h	67.6	≥ 2
	Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> .	541	≥ 20
<b>Plantings</b>	<b>Plantilla de espuma SJ</b>			
	Plantilla: resistencia a la abrasión (seco/húmedo) (ciclos)	ciclos	25600/12800	25600/12800
<b>Suela</b>	<b>PU / PU</b>			
	Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen)	mm <sup>3</sup>	85.1	≤ 150
	SRA resistente al deslizamiento de la suela: talón	fricción	0.41	≥ 0.28
	SRA resistente al deslizamiento de la suela SRA: plana	fricción	0.43	≥ 0.32
	Resistente al deslizamiento de la suela SRB: talón	fricción	0.13	≥ 0.13
	SRB resistente al deslizamiento de la suela: plana	fricción	0.19	≥ 0.18
	Valor antiestático	MegaOhmios	N/A	0.1 - 1000
	Valor de la ESD	MegaOhmios	24	0.1 - 100
	Absorción de la energía del talón	J	35	≥ 20
<b>Puntera</b>	<b>Composite</b>			
	Puntera resistente al impacto (distancia después del impacto 100J)	mm	N/A	N/A
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 10kN)	mm	N/A	N/A
	Puntera resistente al impacto (distancia después del impacto 200J)	mm	16.0	≥ 14
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN)	mm	21.5	≥ 14