

FREEDOM S3S MID TLS

Calzado de seguridad de caña alta, similar al de andar descalzo, con tecnología TLS para entornos exigentes

A side profile of a black and grey Salomon sneaker. The shoe features a large, stylized white 'S' logo on the side. The upper is primarily black with grey accents, including a grey mesh section on the side. The sole is thick and black with a white midsole and a grey outsole. The shoe has a high-top design with a black strap across the midfoot and a small pull tab at the heel.

BI K

Cubierta	Microfibra, TPU
Forro	Malla Reciclada
Plantilla	Plantilla de espuma SJ
Entresuela	Tejido no tejido resistente a los pinchazos
Suela	ETPU/CAUCHO
Puntera	Nano carbono
Categoría	S3S / SR, SC, FO, HI, HRO, CI, ESD
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	0.608 kg
Estándar	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



Puntera anatómica: permite caminar como si se estuviera descalzo, lo que favorece un movimiento natural y reduce la fatiga.



Las suelas con tecnología Tiger Grip son famosas por su resistencia al deslizamiento, su capacidad para soportar el desgaste y su excelente tracción en diferentes superficies, incluso húmedas e irregulares. Están fabricadas con un compuesto de caucho exclusivo y diseñadas con patrones y surcos específicos para mejorar el agarre y la estabilidad.



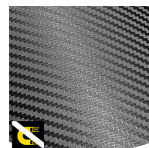
La absorción de la energía del talón reduce el impacto de los saltos o de la carrera en el cuerpo del usuario.



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.



Material probado por separado para cubrir la zona de la puntera con el fin de reducir la abrasión del material superior (por ejemplo, durante las operaciones de arrodillamiento) y ampliar la utilidad del calzado de seguridad.



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.

Industrias:
Producción, Montaje, Automotor, Servicio de comidas, Limpieza, Logística, Construcción

Ambientes:
Ambiente seco, Superficies extremadamente resbaladizas, Superficies irregulares, Superficies cálidas, 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
Cubierta	Microfibra, TPU			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm² /h		≥ 0.8
	Superior: coeficiente de vapor de agua	mg/cm² .		≥ 15
Forro	Malla Reciclada			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm² /h		≥ 2
	Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	mg/cm² .		≥ 20
Plantilla	Plantilla de espuma SJ			
	Plantilla: resistencia a la abrasión (seco/húmedo) (ciclos)	ciclos		25600/12800
Suela	ETPU/CAUCHO			
	Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen)	mm³		≤ 150
	Antideslizante básico - Cerámica NaLS - Deslizamiento del talón hacia adelante	fricción		≥ 0.31
	Resistencia básica al deslizamiento - Cerámica NaLS - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	fricción		≥ 0.36
	Resistencia al deslizamiento SR - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia adelante del talón	fricción		≥ 0.19
	SR Resistencia al deslizamiento - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	fricción		≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhmios		0.1 - 1000
	Valor de la ESD	MegaOhmios		0.1 - 100
	Absorción de la energía del talón	J		≥ 20
Puntera	Nano carbono			
	Puntera resistente al impacto (distancia después del impacto 100J)	mm		N/A
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 10kN)	mm		N/A
	Puntera resistente al impacto (distancia después del impacto 200J)	mm		≥ 14
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN)	mm		≥ 14

Tamaño de la muestra: 42

Nuestros zapatos están en constante evolución, los datos técnicos anteriores pueden cambiar. Todos los nombres de los productos y la marcaSafety Jogger, están registrados y no pueden ser utilizados o reproducidos en cualquier formato, sin el consentimiento por escrito de nosotros