Ligero

FREEDOM S1PS MID

FYTS1PSMID

innovador y ultracómodo corte medio de seguridad con puntera anatómica

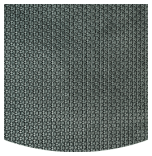
El zapato de seguridad FREEDOM S1PS es un calzado ligero y transpirable con una exclusiva puntera anatómica. Ofrece una excelente resistencia frente a condiciones duras, perfecto para diversas industrias.

Cubierta	Textil
Forro	Malla 3D
Plantilla	Plantilla de espuma SJ
Entresuela	Fibra no tejida
Suela	ETPU/CAUCHO
Puntera	Nano carbono
Categoría	S1 PS / SR, SC, ESD, CI, 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	0.585 kg
Estándar	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024

BLK

Malla 3D
Malla de distancia tridimensional producida para proporcionar un mayor control de la humedad y la temperatura.

Parte superior transpirable
Mayor control de la humedad y temperatura para una mayor comodidad del usuario.



Suela de goma
Las suelas de goma ofrecen funciones versátiles que las hacen adecuadas para muchas áreas de aplicación: excelente resistencia a los cortes, resistencia al calor y al frío, alta flexibilidad a bajas temperaturas, resistencia al aceite, al combustible y a muchos productos químicos.

Industrias:
Montaje, Automotor, Producción, Logística

Ambientes:
Ambiente seco, Superficies extremadamente resbaladizas

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	**Textil**			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm^2/h	32.71	≥ 0.8
	Superior: coeficiente de vapor de agua	mg/cm^2.	262	≥ 15
Forro	**Malla 3D**			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm^2/h	37.07	≥ 2
	Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	mg/cm^2.	297	≥ 20
Plantilla	**Plantilla de espuma SJ**			
	Plantilla: resistencia a la abrasión (seco/húmedo) (ciclos)	ciclos	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
Suela	**ETPU/CAUCHO**			
	Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen)	mm^3	114	≤ 150
	Antideslizante básico - Cerámica NaLS - Deslizamiento del talón hacia adelante	fricción	0.47	≥ 0.31
	Resistencia básica al deslizamiento - Cerámica NaLS - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	fricción	0.45	≥ 0.36
	Resistencia al deslizamiento SR - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia adelante del talón	fricción	0.35	≥ 0.19
	SR Resistencia al deslizamiento - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	fricción	0.32	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhmios	42.6	0.1 - 1000
	Valor de la ESD	MegaOhmios	20	0.1 - 100
	Absorción de la energía del talón	J	33	≥ 20
Puntera	**Nano carbono**			
	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	16.5	≥ 14
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN)	mm	23.0	≥ 14

Tamaño de la muestra:

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