



Ligero

LIGHTSTAR S1PS

LIGHTSTAR

Cómodo calzado de seguridad estilo zapatilla

La LIGHTSTAR S1PS es un calzado de seguridad pionero que ofrece una protección y un confort superiores. Es perfecto para entornos secos y superficies irregulares, con puntera de seguridad sin metal, entresuela antiperforación y antideslizante.

Cubierta	Sintético, Textil
Forro	Malla
Plantilla	Plantilla de espuma SJ
Entresuela	Textil anti-perforación
Suela	EVA / caucho
Puntera	Composite
Categoría	S1 PS / SR, SC, ESD, HI, CI, HRO
Rango de tamaño	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Peso de la muestra	0.461 kg
Estándar	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024



AH6



BLK



Resistencia al deslizamiento (SR)

Sustituye al término utilizado anteriormente de SRA +SRB=SRC. SR significa que la prueba de deslizamiento se ha ejecutado en baldosas contaminadas con jabón y con aceite.



Liviano y resistente a la perforación

Entresuela sin metal, súper flexible y ultraliviana resistente a las perforaciones. Cubre el 100% del área inferior de la base, sin conductividad térmica.



Puntera compuesta

Libre de metal y liviano, sin conductividad térmica o eléctrica.



Plantilla extraíble

Renueve su plantilla en una base regular o use sus propias plantillas ortopédicas para una mayor comodidad.

Industrias:

Montaje, Automotor, Producción, Logística

Ambientes:

Ambiente seco, Superficies irregulares

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	Sintético, Textil			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm ² /h	33.2	≥ 0.8
	Superior: coeficiente de vapor de agua	mg/cm ² .	265.5	≥ 15
Forro	Malla			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm ² /h	86.31	≥ 2
	Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	mg/cm ² .	691	≥ 20
Plantilla	Plantilla de espuma SJ			
	Plantilla: resistencia a la abrasión (seco/húmedo) (ciclos)	ciclos	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
Suela	EVA / caucho			
	Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen)	mm ³	102.2	≤ 150
	Antideslizante básico - Cerámica NaLS - Deslizamiento del talón hacia adelante	fricción	0.49	≥ 0.31
	Resistencia básica al deslizamiento - Cerámica NaLS - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	fricción	0.46	≥ 0.36
	Resistencia al deslizamiento SR - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia adelante del talón	fricción	0.36	≥ 0.19
	SR Resistencia al deslizamiento - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	fricción	0.34	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhmios	68.0	0.1 - 1000
Valor de la ESD	MegaOhmios	21	0.1 - 100	
	Absorción de la energía del talón	J	33	≥ 20
Puntera	Composite			
	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	15.5	≥ 14
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN)	mm	22.0	≥ 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 marca Safety Jogger, están registrados y no pueden ser utilizados o reproducidos en cualquier formato, sin el consentimiento por escrito de nosotros