

SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL

Light

FLUX S1PS SANDAL

FLUXS1PSAN

Sandalia Lorica sin metal, ligera y fácil de limpiar

La SANDALIA FLUX S1PS es una sandalia de seguridad para trabajos ligeros en entornos secos. Presenta una suela exterior de PU/PU antideslizante, una parte superior textil transpirable, un forro de Lorica, una entresuela antiperforación sin metal, una puntera ligera de nanocarbono y una cubierta antidesgaste duradera. Incorpora un cierre de velcro para ponérselo y quitárselo rápida y fácilmente.

Cubierta	Lorica
Forro	Malla reciclada (100 % reciclada)
Plantilla	Plantilla de espuma viscoelástica reciclada SJ (90 % reciclada)
Entresuela	Textil anti-perforación
Suela	PU / PU
Puntera	Nano carbono
Categoría	S1 PS / SR, FO, ESD
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	0.502 kg
Estándar	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024

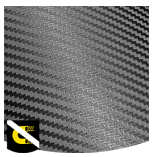
CO_2 8.50 kg



WHT



BLK



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.



Nano carbono en la punta
Material ultraliviano de alta tecnología, sin metales y sin conductividad térmica o eléctrica.



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



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.



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.



Lorica® vegano
Lorica® es un sintético de alta tecnología con una excelente suavidad y durabilidad. Protege eficazmente contra las grasas animales, los aceites, la gasolina, los desinfectantes y una variedad de productos químicos.

SAFETY JOGGER WORKS

HEAD-TO-TOE PROTECTION

ENGINEERED IN EUROPE

www.safetyjogger.com

Industrias:
Montaje, Logística, Automotor, Producción

Ambientes:
Ambiente seco, Superficies irregulares, 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.

Resultados de las pruebas:

	Descripción	EN ISO 20345	Resultado	Unidad de medida
Cubierta	**Lorica**			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua	≥ 0.8	1.80	mg/cm^2/h
	Superior: coeficiente de vapor de agua	≥ 15	17	mg/cm^2.
Forro	**Malla reciclada (100 % reciclada)**			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua	≥ 2	49.8	mg/cm^2/h
	Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	≥ 20	398.8	mg/cm^2.
Plantilla	**Plantilla de espuma viscoelástica reciclada SJ (90 % reciclada)**			
	Plantilla: resistencia a la abrasión (seco/húmedo) (ciclos)	25600/12800	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	ciclos
Suela	**PU / PU**			
	Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen)	≤ 150	40.9	mm^3
	Antideslizante básico - Cerámica NaLS - Deslizamiento del talón hacia adelante	≥ 0.31	0.49	fricción
	Resistencia básica al deslizamiento - Cerámica NaLS - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	≥ 0.36	0.48	fricción
	Resistencia al deslizamiento SR - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia adelante del talón	≥ 0.19	0.30	fricción
	SR Resistencia al deslizamiento - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	≥ 0.22	0.25	fricción
	Valor antiestático	0.1 - 1000	18.7	MegaOhmios
	Valor de la ESD	0.1 - 100	5.2	MegaOhmios
	Absorción de la energía del talón	≥ 20	30	J
Puntera	**Nano carbono**			
	Puntera resistente al impacto (distancia después del impacto 100J)	N/A	N/A	mm
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 10kN)	N/A	N/A	mm
	Puntera resistente al impacto (distancia después del impacto 200J)	≥ 14	15.5	mm
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN)	≥ 14	21.5	mm

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

Huella ecológica:

	Descripción	Resultado	Unidad de medida
Emisiones de CO#			
	Material	6.22	kg
	Embalaje	0.12	kg
	Producción	1.90	kg
	Transporte	0.26	kg
		8.50 kg de CO# por pareja	

	Descripción	Resultado
Porcentaje de material reciclado		
	Product	8%
	Embalaje	99%

Cálculo de CO#:

Los valores se redondean a dos decimales.
Estos análisis se realizan mediante nuestras propias calculadoras medioambientales, desarrolladas dentro del Grupo Cortina. Los valores de CO# son válidos en el momento del cálculo y pueden estar sujetos a cambios.