SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Light

ECOLOBI S1P LOW TLS S1 PS

ECOLBIS1PT

Zapato de seguridad tipo zapatilla ancha con parte superior de material reciclado

ECOLOBI protege sus pies y el medio ambiente.Este calzado de seguridad tien una puntera de composite y protección ESD.La suela de caucho garantiza una excepcional resistencia al deslizamiento,a la vez que resiste el aceite,el combustible,los productos químicos y las temperaturas extremas.ECOLOBI tiene un calce extra ancho y cierre TLS.

CO_2 6.00 kg

Cubierta	Microfibra reciclada (45 % reciclada), Malla reciclada (100 % reciclada)
Forro	Malla reciclada (100 % reciclada)
Plantilla	Plantilla de espuma viscoelástica reciclada SJ (90 % reciclada)
Entresuela	Textil anti-perforación
Suela	Phylon / caucho
Puntera	Composite
Categoría	S1 PS / SR, FO, HI, HRO, CI, 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	0.520 kg
Estándar	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024



BLK



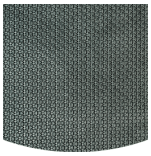
BLU



KHA



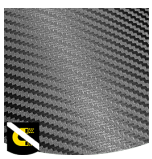
TLS (Twist Lock System)
El innovador cierre TLS de Safety Jogger le permite apretar y aflojar rápidamente sus zapatos de seguridad con una mano y en todas las condiciones, incluso con guantes de seguridad. De esta forma, el sistema TLS de Safety Jogger garantiza un ajuste de precisión rápido, seguro y sencillo. Un ajuste que brinda mayor comodidad y le permite rendir al máximo.



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.



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



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 (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.



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

Industrias:
Montaje, Automotor, Logística, Producción

Ambientes:
Superficies irregulares, Ambiente seco

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	**Microfibra reciclada (45 % reciclada), Malla reciclada (100 % reciclada)**			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua	≥ 0.8	1.2	mg/cm^2/h
	Superior: coeficiente de vapor de agua	≥ 15	21	mg/cm^2.
Forro	**Malla reciclada (100 % reciclada)**			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua	≥ 2	34.59	mg/cm^2/h
	Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	≥ 20	277	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	**Phylon / caucho**			
	Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen)	≤ 150	119.4mm^3 (Density:1.3g/cm^3)	mm^3
	Antideslizante básico - Cerámica NaLS - Deslizamiento del talón hacia adelante	≥ 0.31	0.43	fricción
	Resistencia básica al deslizamiento - Cerámica NaLS - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	≥ 0.36	0.44	fricción
	Resistencia al deslizamiento SR - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia adelante del talón	≥ 0.19	0.36	fricción
	SR Resistencia al deslizamiento - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	≥ 0.22	0.33	fricción
	Valor antiestático	0.1 - 1000	648	MegaOhmios
	Valor de la ESD	0.1 - 100	19.4	MegaOhmios
	Absorción de la energía del talón	≥ 20	25	J
Puntera	**Composite**			
	Puntera resistente al impacto (distancia después del impacto 100J)	N/A	NA	mm
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 10kN)	N/A	NA	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	22.0	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	3.72	kg
	Embalaje	0.12	kg
	Producción	1.90	kg
	Transporte	0.26	kg
		6.00 kg de CO# por pareja	

	Descripción	Resultado
Porcentaje de material reciclado		
	Product	15%
	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.