SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Heavy

ALASKA S3

Bota de seguridad con forro de cálido cuero

ALASKA es una versátil bota de seguridad de piel con un agarre superior, un forro cálido y aislamiento contra el frío. Esta bota, que ofrece protección antiestática y mucha comodidad, está fabricada con materiales resistentes al agua.

Cubierta	Cuero Pull-up Action
Forro	Teddy
Plantilla	Teddy
Entresuela	Acero
Suela	PU BASF/PU BASF
Puntera	Acero
Categoría	S3 / SR, SC, LG, FO, CI
Rango de tamaño	EU 38-47 / UK 5.0-12.0 / US 5.5-13.0 JPN 24-31 / KOR 250-310
Peso de la muestra	0.810 kg
Estándar	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024



BRN

CO_2 15.78 kg

WPA CI NESKRID



S3
Los zapatos de seguridad S3 son adecuados para trabajar en un ambiente con alta humedad y presencia de aceite o hidrocarburos. Estos zapatos también protegen contra el riesgo de perforación de la suela, y el aplastamiento del pie.



Resistencia al deslizamiento del SRC
Las suelas antideslizantes son una de las características más importantes del calzado de seguridad y trabajo. Las suelas antideslizantes SRC pasan las pruebas de antideslizamiento SRA y SRB, se prueban en superficies de acero y cerámica.



Aislamiento del frío (CI)
Los zapatos de seguridad con aislamiento del frío (CI) mantienen los pies cálidos. Se usan en ambientes fríos.



Forro cálido
Mantiene los pies cálidos y secos en ambientes fríos.



Parte superior resistente al agua (WRU)
Evita la penetración del agua si no se expone permanentemente a altos niveles.



Antiestático
El calzado antiestático previene la acumulación de cargas eléctricas estáticas y garantiza una descarga efectiva. Resistencia de volumen entre 100 KiloOhm y 1 GigaOhm

Industrias:
Automotor, Química, Construcción, Minería, Petróleo y gas, Producción

Ambientes:
Ambiente frío, Ambiente fangoso, Nieve y hielo, Superficies irregulares, 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.

Resultados de las pruebas:

	Descripción	EN ISO 20345	Resultado	Unidad de medida
Cubierta	**Cuero Pull-up Action**			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua	≥ 0.8	1.5	mg/cm^2 /h
	Superior: coeficiente de vapor de agua	≥ 15	16.8	mg/cm^2 .
Forro	**Teddy**			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua	≥ 2	47.5	mg/cm^2 /h
	Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	≥ 20	379.8	mg/cm^2 .
Plantilla	**Teddy**			
	Plantilla: resistencia a la abrasión (seco/húmedo) (ciclos)	25600/12800	25600/12800	ciclos
Suela	**PU BASF/PU BASF**			
	Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen)	≤ 150	33	mm^3
	Antideslizante básico - Cerámica NaLS - Deslizamiento del talón hacia adelante	≥ 0.31	0.44	fricción
	Resistencia básica al deslizamiento - Cerámica NaLS - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	≥ 0.36	0.41	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	0.31	fricción
	Valor antiestático	0.1 - 1000	40.1	MegaOhmios
	Valor de la ESD	0.1 - 100	N/A	MegaOhmios
	Absorción de la energía del talón	≥ 20	30	J
Puntera	**Acero**			
	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	18.5	mm
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN)	≥ 14	21.0	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	13.51	kg
	Embalaje	0.12	kg
	Producción	1.90	kg
	Transporte	0.26	kg
		15.78 kg de CO# por pareja	

	Descripción	Resultado
Porcentaje de material reciclado		
	Product	3%
	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.