SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Heavy

ALASKA S3

ALASKAS3

Bota de seguridad de piel con forro cálido

Bota de seguridad S3 de piel cálida con puntera de acero, resistencia al agua, aislamiento contra el frío, resistencia al deslizamiento y comodidad durante todo el día.

Cubierta	Cuero Crazy Horse
Forro	Teddy
Plantilla	Plantilla de invierno de espuma reciclada SJ (85 % reciclada)
Entresuela	Acero
Suela	PU / PU
Puntera	Acero
Categoría	S3 / SR, SC, LG, FO, CI
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	0.790 kg
Estándar	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024





BRN



BLK

CO_2 15.71 kg



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.



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



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



Tapa de protección (SC)
Material probado por separado para cubrir la zona de la puntera con el fin de reducir la abrasión del material superior (por ejemplo, durante las operaciones de arrodillamiento) y ampliar la utilidad del calzado de seguridad.



Agarre de escalera (LG)
Contorno especialmente definido en la zona de la caña de un zapato de seguridad para proporcionar seguridad adicional al permanecer de pie en escaleras.



Resistente al aceite y al combustible
La suela es resistente al petróleo y al combustible.

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

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

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 Crazy Horse**			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua	≥ 0.8	5.16	mg/cm^2 /h
	Superior: coeficiente de vapor de agua	≥ 15	46	mg/cm^2 .
Forro	**Teddy**			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua	≥ 2	45.5	mg/cm^2 /h
	Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	≥ 20	364	mg/cm^2 .
Plantilla	**Plantilla de invierno de espuma reciclada SJ (85 % reciclada)**			
	Plantilla: resistencia a la abrasión (seco/húmedo) (ciclos)	25600/12800	25600/12800	ciclos
Suela	**PU / PU**			
	Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen)	≤ 150	137	mm^3
	Antideslizante básico - Cerámica NaLS - Deslizamiento del talón hacia adelante	≥ 0.31	0.46	fricción
	Resistencia básica al deslizamiento - Cerámica NaLS - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	≥ 0.36	0.53	fricción
	Resistencia al deslizamiento SR - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia adelante del talón	≥ 0.19	0.29	fricción
	SR Resistencia al deslizamiento - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	≥ 0.22	0.30	fricción
	Valor antiestático	0.1 - 1000	45.2	MegaOhmios
	Valor de la ESD	0.1 - 100	N/A	MegaOhmios
	Absorción de la energía del talón	≥ 20	29	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	21.5	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	13.44	kg
	Embalaje	0.12	kg
	Producción	1.90	kg
	Transporte	0.26	kg
		15.71 kg de CO# por pareja	

	Descripción	Resultado
Porcentaje de material reciclado		
	Product	4%
	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.