



Pesado

LABOR WINTER EH SB

LABORWNTR

Zapato de seguridad versátil y de gran agarre

El LABORWNTR de corte medio es un calzado de seguridad versátil y de gran agarre que ofrece un soporte y una protección avanzados. Es perfecto para diversas industrias, manteniendo los pies secos, calientes y seguros.

Cubierta	Cuero Barton Action
Forro	Teddy
Plantilla	Teddy
Entresuela	Textil anti-perforación
Suela	Caucho
Puntera	Composite
Categoría	SB / Penetración de agua & Absorción para la parte superior (WPA), P, P, SRC, E, CI, FO, HRO
Rango de tamaño	EU 35-47 / UK 3.0-12.0 / US 3.0-13.0 JPN 21.5-31 / KOR 230-310
Peso de la muestra	0.700 kg
Estándar	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



BLK



Aislamiento del frío (CI)

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



Puntera compuesta

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



Riesgo eléctrico (EH)

Los zapatos de seguridad clasificados como de riesgo eléctrico (EH) tienen suelas no conductoras. Como fuente secundaria de protección, reducen la posibilidad de las descargas eléctricas en condiciones secas.



Suela resistente al calor (HRO)

La suela resiste altas temperaturas de hasta 300°C.



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.



Resistente al aceite y al combustible

La suela es resistente al petróleo y al combustible.

Industrias:

Construcción, Producción, Logística

Ambientes:

Ambiente frío, Superficies extremadamente resbaladizas, Ambiente fangoso, 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.

	Descripción	Unidad de medida	Resultado	EN ISO 20345
Cubierta	Cuero Barton Action			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm ² /h	2.2	≥ 0.8
	Superior: coeficiente de vapor de agua	mg/cm ² .	25	≥ 15
Forro	Teddy			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm ² /h	59.9	≥ 2
	Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	mg/cm ² .	480	≥ 20
Plantilla	Teddy			
	Plantilla: resistencia a la abrasión (seco/húmedo) (ciclos)	ciclos	25600/12800	25600/12800
Suela	Caucho			
	Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen)	mm ³	122	≤ 150
	SRA resistente al deslizamiento de la suela: talón	fricción	0.41	≥ 0.28
	SRA resistente al deslizamiento de la suela SRA: plana	fricción	0.41	≥ 0.32
	Resistente al deslizamiento de la suela SRB: talón	fricción	0.23	≥ 0.13
	SRB resistente al deslizamiento de la suela: plana	fricción	0.33	≥ 0.18
	Valor antiestático	MegaOhmios	N/A	0.1 - 1000
Valor de la ESD	MegaOhmios	N/A	0.1 - 100	
	Absorción de la energía del talón	J	25	≥ 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	17.0	≥ 14
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN)	mm	21.0	≥ 14

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 marca Safety Jogger, están registrados y no pueden ser utilizados o reproducidos en cualquier formato, sin el consentimiento por escrito de nosotros