

Pesado

ALASKA S3

Bota de segurança de couro, com forro quente

A ALASKA é uma bota de segurança versátil em pele com uma aderência superior, um forro quente e isolamento contra o frio. Oferecendo proteção anti-estática e muito conforto, esta bota é feita de materiais resistentes à água.

Gáspea	Pele Pull-up Action
Forro	Pelo
Palmilha	Pelo
Palmilha Proteção	Aço
Sola exterior	BASF PU/BASF PU
Biqueira	Aço
Categoria	S3 / SR, SC, LG, IC, FO
Intervalo de tamanhos	EU 38-47 / UK 5.0-12.0 / US 5.5-13.0 JPN 24-31 / KOR 250-310
Peso da amostra	0.804 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024



S3

Os sapatos de segurança S3 são adequados para trabalhar em ambientes com níveis elevados de humidade e com presença de óleos ou hidrocarbonetos. Estes sapatos também protegem contra o risco de perfuração da sola exterior e de esmagamento do pé.



Função antiderrapante SRC

As solas antiderrapantes SRC são uma das características mais importantes do calçado de segurança e para fins profissionais. As solas antiderrapantes SRC passam por testes antiderrapagem SRA e SRB, pelo que são testadas tanto em superfícies de aço como de cerâmica.



Isolado contra o frio (CI)

Os sapatos de segurança isolados contra o frio (CI) mantêm os seus pés quentes. São usados em ambientes frios.



Forro quente

Mantém os seus pés quentes e secos em ambientes frios.



Parte superior resistente à água (WRU)

Previne a penetração de água, se não estiver permanentemente exposto a níveis elevados.



Antiestático

O calçado antiestático evita a acumulação de cargas eletroestáticas e garante a descarga eficaz das mesmas. Resistência volumétrica entre 100 quilo-óhmio e 1 gigaóhmio



BRN

Indústrias:
Automóvel, Produtos químicos, Construção, Mineração, Petróleo e gás, Indústria

Ambientes:
Ambiente frio, Ambiente lamacento, Neve e gelo, Superfícies irregulares, Ambiente húmido

Manual de manutenção:
Para prolongar a vida útil dos seus sapatos, recomendamos que os limpe regularmente e que os proteja com produtos adequados. Não seque os sapatos num radiador, nem perto de qualquer fonte de calor.

	Descrição	Unidade de medida	Resultado	EN ISO 20345
Gáspea	Pele Pull-up Action			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm ² /h	1.5	≥ 0.8
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm ²	16.8	≥ 15
Forro	Pelo			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm ² /h	47.5	≥ 2
	Forro: coeficiente de vapor de água	mg/cm ²	379.8	≥ 20
Palmilha	Pelo			
	Palmilha: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	25600/12800	25600/12800
Sola exterior	BASF PU/BASF PU			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm ³	33	≤ 150
	Resistência básica antiderrapante - Cerâmica + NaLS - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.44	≥ 0.31
	Resistência básica antiderrapante - Cerâmica + NaLS - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.41	≥ 0.36
	SR Slip Resistance - Cerâmica + glicerina - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.30	≥ 0.19
	Resistência ao deslizamento SR - Cerâmica + glicerina - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.31	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhm	40.1	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
Biqueira	Aço			
	Absorção de energia na zona do calcanhar	J	30	≥ 20
	Biqueira de resistência ao impacto (desobstrução após impacto 100 J)	mm	N/A	N/A
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 10 kN)	mm	N/A	N/A
	Biqueira de resistência ao impacto (desobstrução após impacto 200 J)	mm	18.5	≥ 14
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	mm	21.0	≥ 14

Tamanho da amostra:

Os nossos sapatos estão em constante evolução, os dados técnicos acima mencionados podem mudar. Todos os nomes de produtos e marca Safety Jogger, são registados e não podem ser utilizados ou reproduzidos em qualquer formato, sem o nosso consentimento por escrito.



HEAD-TO-TOE
PROTECTION



Proudly ranked in the
top 1% by EcoVadis
for sustainability.



www.safetyjogger.com