



**Pesado**

## PROMOALASK S3

**Winterbox, incluindo a bota de segurança Alaska**

Winterbox com 1 par de botas de segurança Alaska, 1 par de meias, 1 par de luvas de trabalho de inverno e um gorro de segurança quente Safety Jogger

Gáspea	Pele Pull-up Action
Forro	Pelo
Palmeira	Pelo
Palmeira Proteção	Aço
Sola exterior	PU
Biqueira	Aço
Categoria	S3 / SRC, IC
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	0.853 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



BRN



### 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.



### 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.



### Parte superior resistente à água (WRU)

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



### Biqueira de aço

Suporte metálico robusto, para proteger os pés do utilizador contra objetos que caíam ou que rebolem.



### Sola intermédia de aço

As solas intermédias antiperfurantes de aço são feitas de aço inoxidável ou de aço revestido e impedem que os objetos afiados penetrem na sola exterior.

## Indústrias:

Automóvel, Produtos químicos, Construção, Logística, Mineração, Petróleo e gás, Indústria

## Ambientes:

Ambiente frio, Ambiente lamacento, 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
<b>Gáspea</b>	<b>Pele Pull-up Action</b>			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm <sup>2</sup> /h	7.1	≥ 0.8
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm <sup>2</sup>	64	≥ 15
<b>Forro</b>	<b>Pelo</b>			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm <sup>2</sup> /h	120.6	≥ 2
	Forro: coeficiente de vapor de água	mg/cm <sup>2</sup>	964.8	≥ 20
<b>Palmita</b>	<b>Pelo</b>			
	Palmita: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	25600/12800	25600/12800
<b>Sola exterior</b>	<b>PU</b>			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm <sup>3</sup>	85.1	≤ 150
	Sola exterior antiderrapante SRA: calcanhar	fricção	0.40	≥ 0.28
	Sola exterior antiderrapante SRA: planta do pé	fricção	0.42	≥ 0.32
	Sola exterior antiderrapante SRB: calcanhar	fricção	0.14	≥ 0.13
	Sola exterior antiderrapante SRB: planta do pé	fricção	0.19	≥ 0.18
	Valor antiestático	MegaOhm	108.7	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
	Absorção de energia na zona do calcanhar	J	30	≥ 20
<b>Biqueira</b>	<b>Aço</b>			
	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	15.0	≥ 14
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	mm	15.0	≥ 14

Tamanho da amostra: 41

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.