

Pesado

BOREAS2 S3

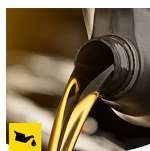
Bota de segurança de couro

As botas de segurança BOREAS2 oferecem uma aderência superior, resistência ao calor até 300°C, propriedades anti-estáticas e resistência ao óleo e ao combustível. Ideal para indústrias e ambientes difíceis.

Gáspea	Pele Pull-up
Forro	Cambrella
Palmilha	Palmilha SJ Foam
Palmilha Proteção	Tecido antiperfurante
Sola exterior	PU/borracha
Biqueira	Compósito
Categoria	S3 / SRC, HI, HRO
Intervalo de tamanhos	EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0 JPN 22.5-31 / KOR 235-310
Peso da amostra	0.913 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



DBN



Resistente a óleos e combustíveis

A sola exterior é resistente a óleos e combustíveis.



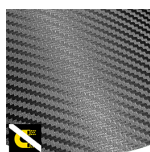
Antiestático

O calçado antiestático evita a acumulação de cargas eletrostáticas e garante a descarga eficaz das mesmas. Resistência volumétrica entre 100 quilo-ôhmio e 1 gigaôhmio



Biqueira de compósito

Leve, isento de metais e sem qualquer condutividade térmica ou elétrica



Isento de metal

Geralmente, os sapatos de segurança isentos de metal são mais leves do que os sapatos de segurança normais. Além disso, também são muito úteis para profissionais que têm de passar por detetores de metal várias vezes por dia.



Sola exterior resistente ao calor (HRO)

A sola exterior resiste a altas temperaturas até 300 °C.



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.

Indústrias:

Produtos químicos, Limpeza, Construção, Mineração, Petróleo e gás

Ambientes:

Ambiente lamacento, Superfícies irregulares

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			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm ² /h	1.7	≥ 0.8
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm ²	17.6	≥ 15
Forro	Cambrella			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm ² /h	33.5	≥ 2
	Forro: coeficiente de vapor de água	mg/cm ²	269	≥ 20
Palmita	Palmita SJ Foam			
	Palmita: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	25600/12800	25600/12800
Sola exterior	PU/borracha			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm ³	83.2	≤ 150
	Sola exterior antiderrapante SRA: calcanhar	fricção	0.35	≥ 0.28
	Sola exterior antiderrapante SRA: planta do pé	fricção	0.36	≥ 0.32
	Sola exterior antiderrapante SRB: calcanhar	fricção	0.13	≥ 0.13
	Sola exterior antiderrapante SRB: planta do pé	fricção	0.18	≥ 0.18
	Valor antiestático	MegaOhm	506	0.1 - 1000
Valor ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100	
	Absorção de energia na zona do calcanhar	J	38	≥ 20
Biqueira	Compósito			
	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	22.0	≥ 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.