



Leve

## FLOW S1P MID

FLOWS1PM

**Sapato de segurança ESD desportivo têxtil de cano médio sem metal**

Versão sem metal do nosso sapato de segurança CADOR S1P que se destaca em ambientes secos. O FLOW S1P MID tem uma biqueira de segurança em material compósito e uma sola intermédia em tecido que protegem contra o entalamento e a perfuração dos dedos, e também inclui proteção ESD e uma parte superior em malha respirável. Design mais elevado para proteção extra do tornozelo.

Gáspea	Malha
Forro	Malha 3D
Palmeira	Palmeira SJ Foam
Palmeira Proteção	Tecido antiperfurante
Sola exterior	PU/PU
Biqueira	Compósito
Categoria	S1 P / ESD, SRC
Intervalo de tamanhos	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Peso da amostra	0.620 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



BLU



### Tecnologia Airblaze

Sistema de gestão da humidade e da temperatura, para proporcionar um nível de conforto ideal ao utilizador, mantendo os pés secos e confortáveis.



### Descarga eletrostática (ESD)

O sistema ESD possibilita a descarga controlada de energia eletrostática, que pode danificar componentes eletrónicos, e evita os riscos de ignição resultantes de cargas eletrostáticas. Resistência volumétrica entre 100 quilo-ômio e 100 gigaômio



### Função antiderrapante SRC

As solas antiderrapantes 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.



### Palmeira amovível

Renove a sua palmeira regularmente, ou utilize as suas próprias palmeiras ortopédicas para obter maior conforto.



### Biqueira de compósito

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



### Leve e antiperfurante

Sola intermédia isenta de metal, superflexível, ultraleve e antiperfurante. Cobre 100% da área do último revestimento da parte inferior, sem condutividade térmica.

## Indústrias:

Montagem, Automóvel, Alimentos e bebidas, Indústria, Logística

## Ambientes:

Ambiente seco

## 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>Malha</b>			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm <sup>2</sup> /h	3.9	≥ 0.8
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm <sup>2</sup>	41	≥ 15
<b>Forro</b>	<b>Malha 3D</b>			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm <sup>2</sup> /h	61.1	≥ 2
	Forro: coeficiente de vapor de água	mg/cm <sup>2</sup>	490	≥ 20
<b>Palmita</b>	<b>Palmita SJ Foam</b>			
	Palmita: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	25600/12800	25600/12800
<b>Sola exterior</b>	<b>PU/PU</b>			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm <sup>3</sup>	84	≤ 150
	Sola exterior antiderrapante SRA: calcanhar	fricção	0.36	≥ 0.28
	Sola exterior antiderrapante SRA: planta do pé	fricção	0.37	≥ 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	N/A	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	39	0.1 - 100
	Absorção de energia na zona do calcanhar	J	27	≥ 20
<b>Biqueira</b>	<b>Compósito</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	19.0	≥ 14

Tamanho da amostra: 42

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.