

Leve

## FLUX S1PS SANDAL

FLUXS1PSAN

**Lightweight and easy to clean metal-free sandal**

A FLUX S1PS SANDAL é uma sandália de segurança para trabalhos ligeiros em ambientes secos. Tem uma sola exterior em PU/PU antiderrapante, uma parte superior em Lorica, uma entressola resistente a perfurações sem metal, uma biqueira de segurança em nanocarbono leve e uma biqueira de segurança durável. Com fecho de velcro para calçar e descalçar de forma rápida e fácil.

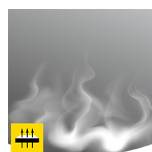
Gáspea	Lorica
Forro	Malha reciclada
Palmilha	Palmilha SJ Foam
Palmilha Proteção	Tecido antiperfurante
Sola exterior	PU/PU
Biqueira	Nanocarbono
Categoria	S1 PS / SR, ESD, FO
Intervalo de tamanhos	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Peso da amostra	0.502 kg
Normas	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



WHT



BLK



### Parte superior respirável

Melhoria da gestão da humidade e da temperatura, para proporcionar conforto prolongado ao utilizador.



### Antiderrapante (SR)

Substitui o termo anteriormente utilizado SRA+SRB=SRC. SR significa que o ensaio de deslizamento foi efectuado em ladrilhos contaminados com sabão e óleo.



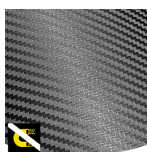
### Descarga eletrostática (ESD)

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-óhmio e 100 gigaóhmio



### Biqueira de nanocarbono

Material ultraleve de alta tecnologia, isento de metal e sem 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.



### Vegan Lorica®

O Lorica® é um material sintético de alta tecnologia que apresenta excelentes características de suavidade e durabilidade. Protege eficazmente contra gorduras animais, óleos, gasolina, desinfetantes e vários produtos químicos.

**Indústrias:**  
Montagem, Logística, Automóvel, Indústria

**Ambientes:**  
Ambiente seco, Superfícies irregulares, Superfícies extremamente escorregadias

**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	<b>Lorica</b>			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm² /h	1.80	≥ 0.8
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm²	17	≥ 15
Forro	<b>Malha reciclada</b>			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm² /h	49.8	≥ 2
	Forro: coeficiente de vapor de água	mg/cm²	398.8	≥ 20
Palmilha	<b>Palmilha SJ Foam</b>			
	Palmilha: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
Sola exterior	<b>PU/PU</b>			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm³	40.9	≤ 150
	Resistência básica antiderrapente - Cerâmica + NaLS - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.49	≥ 0.31
	Resistência básica antiderrapente - Cerâmica + NaLS - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.48	≥ 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	0.25	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhm	18.7	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	5.2	0.1 - 100
	Absorção de energia na zona do calcanhar	J	30	≥ 20
Biqueira	<b>Nanocarbono</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	15.5	≥ 14
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	mm	21.5	≥ 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.



HEAD-TO-TOE  
PROTECTION



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



www.safetyjogger.com