

Médio

## SANDY S3S LOW TLS

SANDYS3LTL

Gáspea	Camurça
Forro	Malha
Palmeira	Palmeira SJ Memory Foam
Palmeira Proteção	Tecido antiperfurante
Sola exterior	Phylon/borracha
Biqueira	Compósito
Categoria	S3S / SR, ESD, HI, IC, FO, HRO
Intervalo de tamanhos	EU 35-47 / UK 3.0-12.0 / US 3.0-13.0 JPN 21.5-31 / KOR 230-310
Peso da amostra	0.564 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024



SND



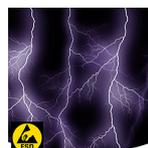
### TLS (Twist Lock System)

O inovador fecho TLS da Safety Jogger permite-lhe apertar e desapertar rapidamente o seu calçado de segurança com uma mão e sob quaisquer condições, mesmo quando está a usar luvas de segurança. Desta forma, o Safety Jogger TLS assegura um ajuste rápido, seguro e de fácil precisão. O que lhe oferece um maior conforto e lhe permite um desempenho no seu melhor.



### Parte superior respirável

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



### 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



### Absorção de energia na zona do calcanhar

A absorção de energia na zona do calcanhar reduz o impacto dos saltos ou da corrida no corpo do utilizador.



### SJ Flex

Material antiperfurante isento de metal, mais leve e flexível do que o aço. O material é isento de condutividade térmica. cobre 100% da superfície do último revestimento da parte inferior.

## Indústrias:

Montagem, Automóvel, Indústria, Logística

## Ambientes:

Ambiente seco, Ambiente húmido, Superfícies extremamente escorregadias, Superfícies quentes

## 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>Camurça</b>			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm <sup>2</sup> /h	5.44	≥ 0.8
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm <sup>2</sup>	48	≥ 15
<b>Forro</b>	<b>Malha</b>			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm <sup>2</sup> /h	86.31	≥ 2
	Forro: coeficiente de vapor de água	mg/cm <sup>2</sup>	691	≥ 20
<b>Palmita</b>	<b>Palmita SJ Memory Foam</b>			
	Palmita: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
<b>Sola exterior</b>	<b>Phylon/borracha</b>			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm <sup>3</sup>	128	≤ 150
	Resistência básica antiderrapante - Cerâmica + NaLS - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.43	≥ 0.31
	Resistência básica antiderrapante - Cerâmica + NaLS - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.44	≥ 0.36
	SR Slip Resistance - Cerâmica + glicerina - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.36	≥ 0.19
	Resistência ao deslizamento SR - Cerâmica + glicerina - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.33	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhm	37.2	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	19	0.1 - 100
	Absorção de energia na zona do calcanhar	J	30	≥ 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	18.5	≥ 14
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	mm	23.0	≥ 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.