

# **MODULO PURE S3S L TG**

MDLPRS3LTG

Sapato de segurança baixo, fácil de limpar e sem metal, com entressola anti-perfuração e sola Tiger Grip para uma aderência extrema

Concebido para profissionais dos sectores alimentar, da pintura e da saúde, o MODULO PURE está em conformidade com as normas HACCP. Tem uma parte superior em Lorica resistente às manchas e uma sola exterior em Tiger Grip para uma aderência e tração extremas. O círculo de rotação no antepé garante movimentos de rotação suaves sem perder a aderência. Sem metais e vegan.

Gáspea	Lorica
Forro	Malha 3D
Palmilha	Palmilha SJ Foam
Palmilha Proteção	Tecido antiperfurante
Sola exterior	Borracha, BASF PU
Biqueira	Nanocarbono
Categoria	S3S / SR, ESD, HI, IC, FO, HRO
Intervalo de tamanhos	EU 35-50
Peso da amostra	0.580 kg
Normas	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



































#### 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.



#### Tiger Grip-tecnologia

As solas com tecnologia Tiger Grip são conhecidas pela sua resistência ao deslizamento, pela sua capacidade de suportar o desgaste e pela sua excelente tração em várias superfícies, mesmo molhadas e irregulares. São fabricadas com um composto de borracha exclusivo e apresentam padrões e ranhuras específicos para melhorar a aderência e a estabilidade.



# 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.



#### 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-ómio e 100 gigaómio



#### Resistente a óleos e combustíveis

A sola exterior é resistente a óleos e combustíveis.



#### Indústrias:

Montagem, Automóvel, Catering, Limpeza, Alimentos e bebidas, Indústria, Assistência Médica

### **Ambientes:**

Ambiente seco, Superfícies extremamente escorregadias, Superfícies quentes, 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
Gáspea	Lorica			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm²/h	1.80	≥ 0.8
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	$mg/_{Cm^2}$	17	≥ 15
Forro	Maiha 3D			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	mg/ <sub>Cm²</sub> /h	18.2	≥2
	Forro: coeficiente de vapor de água	mg/ <sub>Cm²</sub>	146.8	≥ 20
Palmilha	Palmilha SJ Foam			
	Palmilha: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
Sola exterior	Borracha, BASF PU			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm <sup>3</sup>	124	≤150
	Resistência básica antiderrapente - Cerâmica + NaLS - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.38	≥ 0.31
	Resistência básica antiderrapente - Cerâmica + NaLS - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.45	≥ 0.36
	SR Slip Resistance - Cerâmica + glicerina - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.23	≥ 0.19
	Resistência ao deslizamento SR - Cerâmica + glicerina - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.26	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhm	57.1	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	69	0.1 - 100
	Absorção de energia na zona do calcanhar	J	32	≥ 20
Biqueira	Nanocarbono			
	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	17.0	≥ 14
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	mm	23.0	≥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.



