



Leve

TOPSKATE S3S LOW

TOPSKATS3L

Timeless S3S retro sneaker made from suede, leather and textile

A retro-inspired S3 sneaker offering lightweight protection, breathable comfort, and reliable grip for logistics, assembly and cleaning industries.

Gáspea	Camurça, Têxtil
Forro	Malha reciclada
Palmilha	Palmilha SJ Memory Foam
Palmilha Proteção	Tecido antiperfurante
Sola exterior	EVA/borracha
Biqueira	Nanocarbono
Categoria	S3S / SR, ESD, HI, CI, FO, HRO
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	0.520 kg
Normas	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024

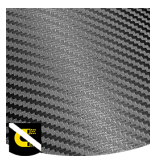


LGR



BLU

DGR



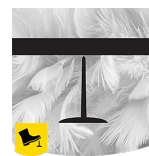
Isento de metal

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.



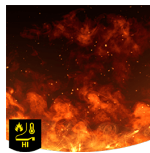
Descarga eletrostática (ESD)

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



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.



Isolado contra o calor (HI)

Normalmente, o calçado de segurança isolado contra o calor (HI) é utilizado em ambientes de temperatura quente. Limita o aumento da temperatura no interior do sapato.



Isolado contra o frio (CI)

Os sapatos de segurança isolados contra o frio (CI) mantêm os seus pés quentes. São usados em ambientes frios.

Indústrias:

Montagem, Indústria, Logística, Limpeza

Ambientes:

Superfícies extremamente escorregadias, Ambiente seco, Superfícies irregulares, 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	Camurça, Têxtil			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm ² /h	10.6	≥ 0.8
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm ²	90.7	≥ 15
Forro	Malha reciclada			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm ² /h	31.08	≥ 2
	Forro: coeficiente de vapor de água	mg/cm ²	249	≥ 20
Palmita	Palmita SJ Memory Foam			
	Palmita: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
Sola exterior	EVA/borracha			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm ³	133	≤ 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	0.39	≥ 0.36
	SR Slip Resistance - Cerâmica + glicerina - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.26	≥ 0.19
	Resistência ao deslizamento SR - Cerâmica + glicerina - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.26	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhm	31.2	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	29	0.1 - 100
	Absorção de energia na zona do calcanhar	J	30	≥ 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	19.0	≥ 14
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	mm	25.0	≥ 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.