



X1100N79 SB

Sapato de segurança de corte médio, fabricado em couro, para proteger com estilo

Os sapatos de segurança X1100N79 oferecem antiderrapante SR, proteção contra riscos eléctricos e uma biqueira de segurança em material compósito. A parte superior em couro respirável e o forro quente asseguram o conforto, enquanto o SJ Flex proporciona uma resistência a furos sem metal.

Gáspea	Pele Nappa Action
Forro	Pelo
Palmeira	Pelo
Palmeira Proteção	Tecido antiperfurante
Sola exterior	PU/PU
Biqueira	Compósito
Categoria	SB / PS, SR, WPA, E, IC, 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	0.710 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024



BLK



Risco elétrico (EH)

Os sapatos de proteção contra riscos eléctricos (EH) têm solas não condutoras. Como fonte de proteção secundária, reduzem a probabilidade de ocorrência de choques eléctricos em ambientes secos.



Biqueira de compósito

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



Parte superior de couro respirável

O couro natural proporciona um grau elevado de conforto ao utilizador, combinado com durabilidade em aplicações versáteis.



Função antiderrapante SRC

As solas antiderrapantes SRC 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.



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.



Forro quente

Mantém os seus pés quentes e secos em ambientes frios.

Indústrias:

Produtos químicos, Construção, Logística, Mineração, Petróleo e gás, Indústria, Tático

Ambientes:

Ambiente frio, Superfícies extremamente escorregadias, Ambiente húmido, Neve e gelo, Superfícies irregulares, Ambiente lamacento

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	Pele Nappa Action			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm ² /h	2.86	≥ 0.8
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm ²	30	≥ 15
Forro	Pelo			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm ² /h	40.21	≥ 2
	Forro: coeficiente de vapor de água	mg/cm ²	323	≥ 20
Palmita	Pelo			
	Palmita: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	25600/12800	25600/12800
Sola exterior	PU/PU			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm ³	33	≤ 150
	Resistência básica antiderrapante - Cerâmica + NaLS - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.39	≥ 0.31
	Resistência básica antiderrapante - Cerâmica + NaLS - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.36	≥ 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	0.26	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhm	N/A	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
	Absorção de energia na zona do calcanhar	J	31	≥ 20
Biqueira	Compósito			
	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	16.5	≥ 14
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	mm	21.5	≥ 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.