



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.