



Leve

## FLOW S1P MID TLS

FLAWS1PMTL

**Sapato de segurança ESD desportivo têxtil de cano médio sem metal com fecho TLS**

Metal-free version of our CADOR S1P safety shoe. FLOW S1P MID TLS has a composite toe cap and textile midsole that protect against toe crushing and perforation, and also features ESD protection and a breathable mesh upper. With our game-changing Twist Lock System closure, you simply need to twist and lock to tighten these safety shoes in a flash!

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Gáspea                | Malha   |
| Forro                 | Malha 3D  |
| Palmeira              | Palmeira SJ Foam  |
| Palmeira Proteção     | Tecido antiperfurante   |
| Sola exterior         | PU/PU   |
| Biqueira              | Compósito   |
| Categoria             | S1 P / ESD, SRC   |
| Intervalo de tamanhos | EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5<br>JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315 |
| Peso da amostra       | 0.626 kg  |
| Normas                | ASTM F2413:2018<br>EN ISO 20345:2011                                |



BLU



### 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.

**Indústrias:**

Montagem, Automóvel, Indústria, Logística

**Ambientes:**

Ambiente seco

**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>Malha</b>  |                       |             |              |
|                      | Parte superior: permeabilidade ao vapor de água                           | mg/cm <sup>2</sup> /h | 3.9         | ≥ 0.8        |
|                      | Parte superior: coeficiente de vapor de água                              | mg/cm <sup>2</sup>    | 41          | ≥ 15         |
| <b>Forro</b>         | <b>Malha 3D</b>   |                       |             |              |
|                      | Forro: permeabilidade ao vapor de água                                    | mg/cm <sup>2</sup> /h | 61.1        | ≥ 2          |
|                      | Forro: coeficiente de vapor de água                                       | mg/cm <sup>2</sup>    | 490         | ≥ 20         |
| <b>Palmita</b>       | <b>Palmita SJ Foam</b>  |                       |             |              |
|                      | Palmita: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)                     | ciclos                | 25600/12800 | 25600/12800  |
| <b>Sola exterior</b> | <b>PU/PU</b>  |                       |             |              |
|                      | Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)                  | mm <sup>3</sup>       | 84          | ≤ 150        |
|                      | Sola exterior antiderrapante SRA: calcanhar                               | fricção               | 0.6         | ≥ 0.28       |
|                      | Sola exterior antiderrapante SRA: planta do pé                            | fricção               | 0.37        | ≥ 0.32       |
|                      | Sola exterior antiderrapante SRB: calcanhar                               | fricção               | 0.14        | ≥ 0.13       |
|                      | Sola exterior antiderrapante SRB: planta do pé                            | fricção               | 0.19        | ≥ 0.18       |
|                      | Valor antiestático  | MegaOhm               | N/A         | 0.1 - 1000   |
|                      | Valor ESD   | MegaOhm               | 39          | 0.1 - 100    |
|                      | Absorção de energia na zona do calcanhar                                  | J                     | 27          | ≥ 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                    | 15.0        | ≥ 14         |
|                      | Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN) | mm                    | 19.0        | ≥ 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.