



**Pesado**

## SONIC OB

### Soca de hospital extremamente leve

Os nossos tamancos SONIC são impermeáveis, fáceis de limpar e oferecem descarga eletrostática. Oferecem uma aderência superior, aliviam as dores corporais e são esterilizáveis. Ideais para a indústria médica e de limpeza.

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Gáspea                | EVA expandido   |
| Forro                 | N/A   |
| Palmilha              | N/A   |
| Sola exterior         | EVA expandido   |
| Categoria             | OB / SR, ESD, A, E  |
| Intervalo de tamanhos | EU 35-46 / UK 3.0-11.0 / US 3.0-12.0<br>JPN 21.5-30 / KOR 230-300 |
| Peso da amostra       | 0.177 kg  |
| Normas                | ASTM F2892:2018<br>EN ISO 20347:2022(Europe)                      |



EGN



BLK



EBL



FUX



LIC



NAV



WHT



#### Solução higiénica à prova de água

Este sapato é feito com materiais que são impermeáveis, antibacterianos e extremamente leves e flexíveis. Isto torna-o uma solução segura, higiénica e confortável para aplicações em ambientes húmidos, tais como a limpeza ou o acompanhamento de pacientes no chuveiro.



#### 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-ômio e 100 gigaômio



#### Lavável a 30 °C

Estes sapatos podem ser lavados numa máquina de lavar, a 30 °C.



#### Esterilizável quimicamente e através de raios UV

Este sapato pode ser esterilizado quimicamente e através de raios UV.

## Indústrias:

Limpeza, Assistência Médica

## Ambientes:

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 20347 |
|----------------------|--|-----------------------|-----------|--------------|
| <b>Gáspea</b>        | <b>EVA expandido</b>   |                       |           |              |
|                      | Parte superior: permeabilidade ao vapor de água  | mg/cm <sup>2</sup> /h | N/A       | ≥ 0.8        |
|                      | Parte superior: coeficiente de vapor de água   | mg/cm <sup>2</sup>    | N/A       | ≥ 15         |
| <b>Forro</b>         | <b>N/A</b>   |                       |           |              |
|                      | Forro: permeabilidade ao vapor de água   | mg/cm <sup>2</sup> /h | N/A       | ≥ 2          |
|                      | Forro: coeficiente de vapor de água  | mg/cm <sup>2</sup>    | N/A       | ≥ 20         |
| <b>Palmita</b>       | <b>N/A</b>   |                       |           |              |
|                      | Palmita: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)  | ciclos                | N/A       | 25600/12800  |
| <b>Sola exterior</b> | <b>EVA expandido</b>   |                       |           |              |
|                      | Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)                                       | mm <sup>3</sup>       | 108.8     | ≤ 150        |
|                      | Resistência básica antiderrapante - Cerâmica + NaLS - Deslizamento do calcanhar para a frente  | fricção               | 0.38      | ≥ 0.31       |
|                      | Resistência básica antiderrapante - Cerâmica + NaLS - Deslizamento para trás e para a frente   | fricção               | 0.37      | ≥ 0.36       |
|                      | SR Slip Resistance - Cerâmica + glicerina - Deslizamento do calcanhar para a frente            | fricção               | 0.27      | ≥ 0.19       |
|                      | Resistência ao deslizamento SR - Cerâmica + glicerina - Deslizamento para trás e para a frente | fricção               | 0.23      | ≥ 0.22       |
|                      | Valor antiestático   | MegaOhm               | 2.0       | 0.1 - 1000   |
|                      | Valor ESD  | MegaOhm               | 6.6       | 0.1 - 100    |
|                      | Absorção de energia na zona do calcanhar   | J                     | 43        | ≥ 20         |

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.