

Ligero

## MODULO S1PS LOW PERF

MODULOS1PL

**La zapatilla de seguridad vegana ultra transpirable**

**Comodidad que dura.** MODULO es la elección definitiva tanto para hombres como para mujeres que exigen excelencia a su calzado de seguridad. Este calzado de seguridad ofrece una serie de características clave, como resistencia al deslizamiento, diseño transpirable, plantilla cómoda, ESD, entresuela y puntera ligeras y mucho más. Fabricado con materiales veganos.

|                    |                                                                         |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Cubierta           | Microfibra                                                              |
| Forro              | Malla                                                                   |
| Plantilla          | Plantilla de espuma SJ                                                  |
| Entresuela         | Textil anti-perforación                                                 |
| Suela              | PU BASF/PU BASF                                                         |
| Puntera            | Nano carbono                                                            |
| Categoría          | S1 PS / SR, SC, ESD, FO                                                 |
| Rango de tamaño    | EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5<br>JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315     |
| Peso de la muestra | 0.520 kg                                                                |
| Estándar           | ASTM F2413:2018<br>EN ISO 20345:2022+A1:2024<br>IS 15298 (Part 2): 2016 |



112



BLK

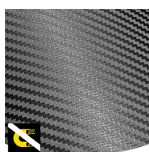


GRY



### SJ Foam

Cómoda plantilla antiestática extraíble que proporciona un ajuste, una guía y una óptima absorción de impactos en el talón y la parte delantera del pie. Transpirable y absorbe la humedad.



### Libre de metales

Los zapatos de seguridad libres de metal son en general más livianos que los zapatos de seguridad normales. También son muy convenientes para los profesionales que tienen que pasar por los detectores de metales varias veces al día.



### Vegano

No utiliza ni contiene productos animales.



### Liviano y resistente a la perforación

Entresuela sin metal, súper flexible y ultraliviana resistente a las perforaciones. Cubre el 100% del área inferior de la base, sin conductividad térmica.



### Resistencia al deslizamiento (SR)

Sustituye al término utilizado anteriormente de SRA+SRB=SRC. SR significa que la prueba de deslizamiento se ha ejecutado en baldosas contaminadas con jabón y con aceite.



### Tapa de protección (SC)

Material probado por separado para cubrir la zona de la puntera con el fin de reducir la abrasión del material superior (por ejemplo, durante las operaciones de arrodillamiento) y ampliar la utilidad del calzado de seguridad.

**Industrias:**  
Montaje, Automotor, Producción, Logística

**Ambientes:**  
Ambiente seco, Superficies extremadamente resbaladizas

**Instrucciones de mantenimiento:**  
Para prolongar la vida de sus zapatos, le recomendamos que los limpie regularmente y los proteja con productos adecuados. No seque sus zapatos en un radiador, ni cerca de una fuente de calor.

|           | Descripción                                                                                            | Unidad de medida | Resultado                         | EN ISO 20345 |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------|--------------|
| Cubierta  | <b>Microfibra</b>                                                                                      |                  |                                   |              |
|           | Superior: permeabilidad al vapor de agua                                                               | mg/cm² /h        | 8.20                              | ≥ 0.8        |
|           | Superior: coeficiente de vapor de agua                                                                 | mg/cm² .         | 68                                | ≥ 15         |
| Forro     | <b>Malla</b>                                                                                           |                  |                                   |              |
|           | Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua                                                          | mg/cm² /h        | 60.62                             | ≥ 2          |
|           | Revestimiento: coeficiente de vapor de agua                                                            | mg/cm² .         | 485                               | ≥ 20         |
| Plantilla | <b>Plantilla de espuma SJ</b>                                                                          |                  |                                   |              |
|           | Plantilla: resistencia a la abrasión (seco/húmedo) (ciclos)                                            | ciclos           | Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles | 25600/12800  |
| Suela     | <b>PU BASF/PU BASF</b>                                                                                 |                  |                                   |              |
|           | Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen)                                              | mm³              | 127mm³ (Density:1.09g/cm³ )       | ≤ 150        |
|           | Antideslizante básico - Cerámica NaLS - Deslizamiento del talón hacia adelante                         | fricción         | 0.33                              | ≥ 0.31       |
|           | Resistencia básica al deslizamiento - Cerámica NaLS - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera  | fricción         | 0.42                              | ≥ 0.36       |
|           | Resistencia al deslizamiento SR - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia adelante del talón          | fricción         | 0.22                              | ≥ 0.19       |
|           | SR Resistencia al deslizamiento - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera | fricción         | 0.25                              | ≥ 0.22       |
|           | Valor antiestático                                                                                     | MegaOhmios       | 31.5                              | 0.1 - 1000   |
|           | Valor de la ESD                                                                                        | MegaOhmios       | 21                                | 0.1 - 100    |
| Puntera   | <b>Nano carbono</b>                                                                                    |                  |                                   |              |
|           | Absorción de la energía del talón                                                                      | J                | 31                                | ≥ 20         |
|           | Puntera resistente al impacto (distancia después del impacto 100J)                                     | mm               | N/A                               | N/A          |
|           | Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 10kN)                           | mm               | N/A                               | N/A          |
|           | Puntera resistente al impacto (distancia después del impacto 200J)                                     | mm               | 15.5                              | ≥ 14         |
|           | Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN)                           | mm               | 21.0                              | ≥ 14         |

Tamaño de la muestra:

Nuestros zapatos están en constante evolución, los datos técnicos anteriores pueden cambiar. Todos los nombres de los productos y la marcaSafety Jogger, están registrados y no pueden ser utilizados o reproducidos en cualquier formato, sin el consentimiento por escrito de nosotros