

Leicht

## ECONILA S1 LOW

ECONILAS1L

**Weit geschnittener, trainerähnlicher Sicherheitsschuh mit recyceltem Obermaterial**

Dank seines GRS-zertifizierten Obermaterials schützt der ECONILA sowohl Ihre Füße als auch die Umwelt. Dieser metallfreie Sicherheitsschuh hat eine Sicherheits-Zehenkappe aus Verbundwerkstoff und ESD-Schutz. Die Gummilaufsohle bietet außergewöhnliche Rutschfestigkeit und ist resistent gegen Öl, Kraftstoff, Chemikalien. Extra weite Passform.

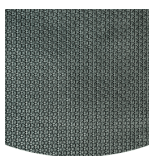
|                  |   |
|------------------|---|
| Obermaterial     | Gestricktes recyceltes Textil                                       |
| Innenfutter      | Recyceltes Netzgewebe   |
| Fußbett          | SJ Memory Foam Fußbett  |
| Zwischensohle    | N / A   |
| Sohle            | Phylon / Gummi  |
| Zehenschutzkappe | Glasfaserverstärkter Kunststoff                                     |
| Kategorie        | S1 / SR, ESD, FO, HRO   |
| Größbereich      | EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5<br>JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315 |
| Mustergewicht    | 0.403 kg  |
| Standards        | ASTM F2413:2018<br>EN ISO 20345:2022                                |



BLK



KHA



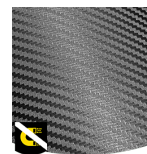
### Gummiaußensohle

Gummilaufsohlen bieten vielseitige Funktionen, die sie für viele Anwendungsbereiche geeignet machen: ausgezeichnete Schnittfestigkeit, Hitze- und Kältebeständigkeit, hohe Flexibilität bei niedrigen Temperaturen, Beständigkeit gegen Öl, Kraftstoff und zahlreiche Chemikalien.



### Zehenkappe aus Verbundmaterial

Metallfrei und leicht im Gewicht, keine thermische oder elektrische Leitfähigkeit



### Metallfrei

Metallfreie Sicherheitsschuhe sind in der Regel leichter als normale Sicherheitsschuhe. Sie eignen sich auch hervorragend für Berufskräfte, die mehrmals täglich durch Metalldetektoren gehen müssen.



### Rutschfestigkeit (SR)

Ersetzt den zuvor verwendeten Begriff SRA+SRB=SRC. SR bedeutet, dass der Rutschtest auf mit Seife und Öl verunreinigten Fliesen durchgeführt wurde.



### Energieaufnahme im Fersenbereich

Die Energieaufnahme im Fersenbereich reduziert die Auswirkungen von Sprüngen oder Laufen auf den Körper des Trägers.

**Branchen:**

Montage, Automobilindustrie, Logistik, Produktion

**Umgebungen:**

Trockene Umgebung, Unebene Oberflächen

**Vorsorge und Wartung:**

Um die Lebensdauer Ihrer Schuhe zu verlängern, empfehlen wir, diese regelmäßig mit einem geeignetem Produkt zu reinigen und zu schützen. Trocknen Sie Ihre Schuhe nicht an einem Heizkörper oder in der Nähe einer Wärmequelle.

|                         | Beschreibung   | Maßeinheit            | Ergebnis                             | EN ISO 20345 |
|-------------------------|--|-----------------------|--------------------------------------|--------------|
| <b>Obermaterial</b>     | <b>Gestricktes recyceltes Textil</b>                                   |                       |                                      |              |
|                         | Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf                          | mg/cm <sup>2</sup> /h | 2.3                                  | ≥ 0.8        |
|                         | Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient                                   | mg/cm <sup>2</sup>    | 45                                   | ≥ 15         |
| <b>Innenfutter</b>      | <b>Recyceltes Netzgewebe</b>   |                       |                                      |              |
|                         | Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf                               | mg/cm <sup>2</sup> /h | 34.59                                | ≥ 2          |
|                         | Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient                              | mg/cm <sup>2</sup>    | 277                                  | ≥ 20         |
| <b>Fußbett</b>          | <b>SJ Memory Foam Fußbett</b>  |                       |                                      |              |
|                         | Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)                      | Zyklen                | Dry 25600 cycles/Wet<br>12800 cycles | 25600/12800  |
| <b>Sohle</b>            | <b>Phylon / Gummi</b>  |                       |                                      |              |
|                         | Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)                          | mm <sup>3</sup>       | 119.4mm <sup>3</sup> (Density:1.3)   | ≤ 150        |
|                         | Laufsohle: Rutschfestigkeit SRA  | Reibung               | 0.32                                 | ≥ 0.28       |
|                         | Rutschfestigkeit der Laufsohle SRA: flach                              | Reibung               | 0.40                                 | ≥ 0.32       |
|                         | Laufsohle: Rutschfestigkeit SRB  | Reibung               | 0.18                                 | ≥ 0.13       |
|                         | Rutschfestigkeit der Laufsohle SRB: flach                              | Reibung               | 0.21                                 | ≥ 0.18       |
|                         | Laufsohle: Antistatisch  | MegaOhm               | 215                                  | 0.1 - 1000   |
|                         | Laufsohle : ESD  | MegaOhm               | 14.6                                 | 0.1 - 100    |
|                         | Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)                           | J                     | 25                                   | ≥ 20         |
| <b>Zehenschutzkappe</b> | <b>Glasfaserverstärkter Kunststoff</b>                                 |                       |                                      |              |
|                         | Stoßfestigkeit der Zehenkappe (Resthöhe nach Aufprall 100J)            | mm                    | NA                                   | N/A          |
|                         | Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 10kN) | mm                    | NA                                   | N/A          |
|                         | Zehenschutzkappe: Schlagfestigkeit (Resthöhe nach Aufprall 200j)       | mm                    | 16                                   | ≥ 14         |
|                         | Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN) | mm                    | 17                                   | ≥ 14         |

Mustergröße:

Unsere Schuhe werden ständig weiterentwickelt, die oben genannten technischen Daten können sich ändern. Alle Produktnamen und die Marke Safety Jogger, sind registriert und dürfen ohne unsere schriftliche Zustimmung in keinem Format verwendet oder reproduziert werden