



Schwer

## HEKLA S3 LOW

HEKLA S3 LOW

**Vollleder-Sicherheitsschuh mit stollenbesetzter Gummilaufsohle für schwere Arbeitsumgebungen**

Der Safety Jogger HEKLA S3 LOW ist ein vielseitiger Sicherheitsschuh mit Wärme- und Kälteisolierung, Leitergriff und einem atmungsaktiven Lederobermaterial. Perfekt für anspruchsvolle Industrien, hält er die Füße trocken, kühl und sicher.

|                  |  |
|------------------|--|
| Obermaterial     | Vollnarbenleder  |
| Innenfutter      | Netzgewebe   |
| Fußbett          | SJ Schaum-Fußbett  |
| Zwischensohle    | Stahl  |
| Sohle            | Gummi  |
| Zehenschutzkappe | Stahl  |
| Kategorie        | S3 / SR, SC-Abriebfestigkeit der Abriebkappen, LG-Leitergriff (Klammerdesign im Mittlerenbereich), HI, CI, FO, HRO |
| Größensbereich   | EU 38-48 / UK 5.0-13.0 / US 5.5-13.5<br>JPN 24-31.5 / KOR 250-315  |
| Mustergewicht    | 0.768 kg   |
| Standards        | ASTM F2413:2018<br>EN ISO 20345:2022   |



BLK



**Atmungsaktives Obermaterial aus Leder**  
Naturleder bietet ein hohes Maß an Tragekomfort und Strapazierfähigkeit bei vielseitigen Anwendungen.

**Hitzebeständige Laufsohle**  
Die Laufsohle hält hohen Temperaturen bis zu 300 °C stand.

**Wärmeisolierent**  
Wärmeisolierende (HI) Sicherheitsschuhe werden in der Regel in Umgebungen mit hohen Temperaturen getragen. Sie begrenzen den Temperaturanstieg im Schuhinneren.

**Kälteisolierent**  
Kälteisolierende Sicherheitsschuhe halten Ihre Füße warm. Speziell für kalte Umgebungen.

**Leitergriff (LG)**  
Besonders ausgeprägte Kontur im Fußbereich eines Sicherheitsschuhs, die für zusätzliche Sicherheit beim Stehen auf Leitern sorgt.

**Branchen:**

Bauwesen, Öl und Gas, Bergbau, Produktion

**Umgebungen:**

Kalte Umgebung, Extrem rutschige Oberflächen, Schlammige Umgebung, Feuchte Umgebung, Unebene Oberflächen, Trockene Umgebung

**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>Vollnarbenleder</b>  |                       |             |              |
|                         | Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf                                     | mg/cm <sup>2</sup> /h | 1.12        | ≥ 0.8        |
|                         | Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient  | mg/cm <sup>2</sup>    | 16          | ≥ 15         |
| <b>Innenfutter</b>      | <b>Netzgewebe</b>   |                       |             |              |
|                         | Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf  | mg/cm <sup>2</sup> /h | 32.98       | ≥ 2          |
|                         | Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient   | mg/cm <sup>2</sup>    | 264         | ≥ 20         |
| <b>Fußbett</b>          | <b>SJ Schaum-Fußbett</b>  |                       |             |              |
|                         | Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)                                 | Zyklen                | 25600/12800 | 25600/12800  |
| <b>Sohle</b>            | <b>Gummi</b>  |                       |             |              |
|                         | Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)                                     | mm <sup>3</sup>       | 128         | ≤ 150        |
|                         | Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse       | Reibung               | 0.47        | ≥ 0.31       |
|                         | Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils | Reibung               | 0.51        | ≥ 0.36       |
|                         | SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen der Ferse             | Reibung               | 0.20        | ≥ 0.19       |
|                         | SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils       | Reibung               | 0.24        | ≥ 0.22       |
|                         | Laufsohle: Antistatisch   | MegaOhm               | 4.5         | 0.1 - 1000   |
|                         | Laufsohle : ESD   | MegaOhm               | N/A         | 0.1 - 100    |
|                         | Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)                                      | J                     | 40          | ≥ 20         |
| <b>Zehenschutzkappe</b> | <b>Stahl</b>  |                       |             |              |
|                         | Schtoßfestigkeit der Zehenkappe (Resthöhe nach Aufprall 100J)                     | mm                    | N/A         | N/A          |
|                         | Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 10kN)            | mm                    | N/A         | N/A          |
|                         | Zehenschutzkappe: Schlagfestigkeit (Resthöhe nach Aufprall 200j)                  | mm                    | 20.0        | ≥ 14         |
|                         | Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)            | mm                    | 24.0        | ≥ 14         |

Mustergröße: 42

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