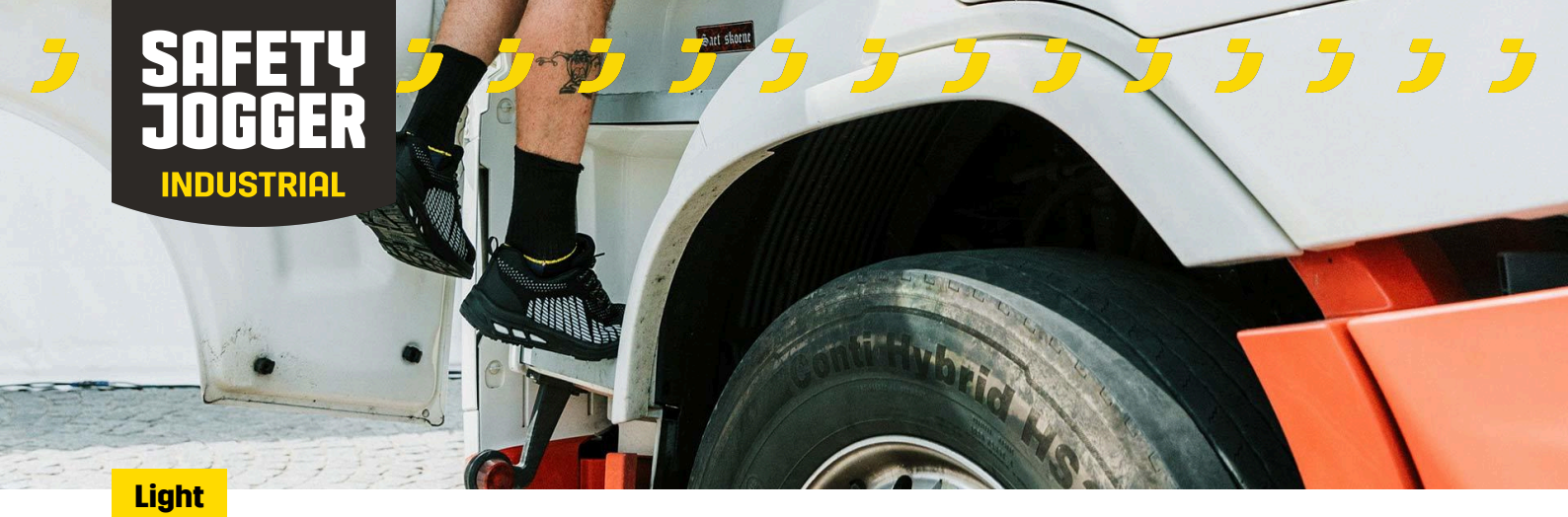
SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Light

# FITZ S1 P

**Atmungsaktiver und leichter S1P-Sicherheitshalbschuh**

Fitz ist einer der atmungsaktivsten Sicherheitsschuhe, die Sie sich an Ihren Füße tragen können. Er wurde speziell entwickelt, um lang anhaltenden Komfort unter heißen Arbeitsbedingungen zu gewährleisten. Das atmungsaktive, gestrickte Obermaterial leitet Feuchtigkeit ab und erzeugt einen Kühleffekt, für den Ihre Füße dankbar sein werden. Das leichte Design und das herausnehmbare SJ-Schaum-Fußbett tragen ebenfalls zum Komfort bei. Darüber hinaus erfüllt der Fitz alle Sicherheitsanforderungen der S1P. Mit Merkmalen wie einer Stahlkappe und Zwischensohle sowie einer rutschfesten, öl- und kraftstoffbeständigen Laufsohle, die es Ihnen ermöglichen, in völliger Sicherheit zu arbeiten.

| | |
|---|---|
| Obermaterial | Gestricktes Textil |
| Innenfutter | Netzgewebe |
| Einlegesohle | SJ Schaum-Fußbett (96% recycelt) |
| Zwischensohle | Stahl |
| Sohle | PU |
| Zehenschutzkappe | Stahl |
| Kategorie | S1 P / SR, FO, CI, ESD |
| Größenbereich | EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5<br>JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315 |
| Mustergewicht | 0.605 kg |
| Standards | EN ISO 20345:2022+A1:2024<br>ASTM F2413:2024 |

$CO_2$ 8.86 kg



BLK



115



GRY



NAV

**Atmungsaktives Oberteil**
Erhöhtes Feuchtigkeits- und Temperaturmanagement für noch mehr Tragekomfort.




**SRC-Rutschfestigkeit**
Rutschfeste Sohlen sind eines der wichtigsten Merkmale von Sicherheits- und Berufsschuhen. SRC-rutschfeste Sohlen bestehen sowohl SRA- als auch SRB-Rutschfestigkeitstests, sie werden sowohl auf Stahl- als auch auf Keramikoberflächen getestet.



**Stahlzehenkappe**
Robuste Metallkappe zum Schutz der Füße des Trägers vor herabfallenden oder rollenden Gegenständen.



**SJ Foam**
Herausnehmbares, komfortables antistatisches Fußbett, das für eine optimale Passform, Führung und Stoßdämpfung im Fersen- und Vorfußbereich sorgt. Atmungsaktiv und feuchtigkeitsabsorbierend.



**Stahlzwischensohle**
Durchtrittsichere Stahlzwischensohlen aus rostfreiem oder beschichtetem Stahl verhindern, dass scharfe Gegenstände in die Laufsohle eindringen.

## Branchen:
Automobilindustrie, Bauwesen, Logistik, Produktion

## Umgebungen:
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.

## Testergebnisse:

| | Beschreibung | EN ISO 20345 | Ergebnis | Maßeinheit |
|---|---|---|---|---|
| **Obermaterial** | **Gestricktes Textil** | | | |
| | Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf | ≥ 0.8 | 18.4 | mg/$cm^2$ /h |
| | Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient | ≥ 15 | 147.7 | mg/$cm^2$ |
| **Innenfutter** | **Netzgewebe** | | | |
| | Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf | ≥ 2 | 21.45 | mg/$cm^2$ /h |
| | Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient | ≥ 20 | 172 | mg/$cm^2$ |
| **Einlegesohle** | **SJ Schaum-Fußbett (96% recycelt)** | | | |
| | Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen) | 25600/12800 | 25600/12800 | Zyklen |
| **Sohle** | **PU** | | | |
| | Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust) | ≤ 150 | 87 | $mm^3$ |
| | Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse | ≥ 0.31 | 0.53 | Reibung |
| | Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils | ≥ 0.36 | 0.52 | Reibung |
| | SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen der Ferse | ≥ 0.19 | 0.30 | Reibung |
| | SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils | ≥ 0.22 | 0.30 | Reibung |
| | Laufsohle: Antistatisch | 0.1 - 1000 | 66.1 | MegaOhm |
| | Laufsohle : ESD | 0.1 - 100 | 27 | MegaOhm |
| | Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J) | ≥ 20 | 30 | J |
| **Zehenschutzkappe** | **Stahl** | | | |
| | Stoßfestigkeit der Zehenkappe (Resthöhe nach Aufprall 100J) | N/A | N/A | mm |
| | Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 10kN) | N/A | N/A | mm |
| | Zehenschutzkappe: Schlagfestigkeit (Resthöhe nach Aufprall 200j) | ≥ 14 | 16.5 | mm |
| | Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN) | ≥ 14 | 21.5 | mm |

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

## Ökologischer Fußabdruck:

| | Beschreibung | Ergebnis | Maßeinheit |
|---|---|---|---|
| **CO#-Emissionen** | | | |
| | Material | 6.59 | kg |
| | Verpackung | 0.12 | kg |
| | Produktion | 1.90 | kg |
| | Transport | 0.26 | kg |
| | | **8.86 kg CO#/Paar** | |

| | Beschreibung | Ergebnis |
|---|---|---|
| **Anteil an recyceltem Material** | | |
| | Product | 8% |
| | Verpackung | 99% |

CO#-Berechnung:
Die Werte werden auf zwei Dezimalstellen gerundet.
Diese Analysen werden mithilfe unserer eigenen Umweltrechner durchgeführt, die innerhalb der Cortina Group entwickelt wurden. Die CO#-Werte gelten zum Zeitpunkt der Berechnung und können sich ändern.