



Leicht

FREEDOM S1PS LOW TLS

FYTS1PSLT

innovativer und ultrabequemer Sicherheitssneaker mit anatomisch geformter Zehenkappe und TLS-Verschlussystem

Alle Vorteile des FREEDOM S1PS Sicherheitsschuhs, jetzt mit dem Twist Lock System (TLS) für blitzschnelles und einfaches einhändiges Schließen - auch mit Handschuhen. Genießen Sie eine perfekte Passform in Sekundenschnelle, mit der gleichen anatomisch geformten Zehenschutzkappe, und einem atmungsaktivem, leichtem und metallfreiem Komfort.

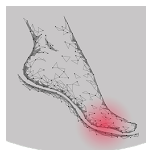
| | |
|------------------|---|
| Obermaterial | Textil |
| Innenfutter | 3D-Mesh |
| Einlegesohle | SJ Schaum-Fußbett |
| Zwischensohle | Vlies |
| Sohle | ETPU/GUMMI |
| Zehenschutzkappe | Nano Carbon |
| Kategorie | S1 PS / SR, SC, FO, HI, HRO, ESD, CI |
| Größenbereich | EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330 |
| Mustergewicht | 0.545 kg |
| Standards | EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024 |



BLK



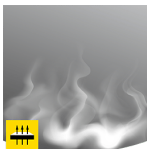
3D-Mesh
Dreidimensional hergestelltes Abstandsgewebe für ein besseres Feuchtigkeits- und Temperaturmanagement.



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



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



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

Branchen:

Montage, Automobilindustrie, Produktion, Logistik

Umgebungen:

Trockene Umgebung, Extrem rutschige 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 |
|-------------------------|---|-----------------------|-----------------------------------|--------------|
| Obermaterial | Textil | | | |
| | Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf | mg/cm ² /h | 32.71 | ≥ 0.8 |
| | Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient | mg/cm ² | 262 | ≥ 15 |
| Innenfutter | 3D-Mesh | | | |
| | Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf | mg/cm ² /h | 37.07 | ≥ 2 |
| | Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient | mg/cm ² | 297 | ≥ 20 |
| Einlegesohle | SJ Schaum-Fußbett | | | |
| | Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen) | Zyklen | Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles | 25600/12800 |
| Sohle | ETPU/GUMMI | | | |
| | Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust) | mm ³ | 114 | ≤ 150 |
| | Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse | Reibung | 0.47 | ≥ 0.31 |
| | Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils | Reibung | 0.45 | ≥ 0.36 |
| | SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen der Ferse | Reibung | 0.35 | ≥ 0.19 |
| | SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils | Reibung | 0.32 | ≥ 0.22 |
| | Laufsohle: Antistatisch | MegaOhm | 42.6 | 0.1 - 1000 |
| | Laufsohle : ESD | MegaOhm | 20 | 0.1 - 100 |
| | Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J) | J | 33 | ≥ 20 |
| Zehenschutzkappe | Nano Carbon | | | |
| | Stoßfestigkeit 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 | 16.5 | ≥ 14 |
| | Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN) | mm | 23.0 | ≥ 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