



**Leicht**

## FLUX S1PS SANDAL TLS

FLUXS1PSTL

**Leichte und pflegeleichte metallfreie Lorica-Sandale mit TLS-Verschluss**

LUX S1PS SANDAL TLS. Sicherheitssandale für leichte Arbeiten in trockenen Umgebungen. Sie verfügt über eine rutschfeste PU/PU-Lauffsohle, atmungsaktives Textilobermaterial, eine metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle, eine leichte Nanocarbon-Zehenschutzkappe und eine strapazierfähige Schutzkappe. TLS-Verschluss für einfaches An- und Ausziehen,

Obermaterial	Synthetisches Nubuk
Innenfutter	Recyceltes Netzgewebe
Einlegesohle	SJ Memory Foam Fußbett
Zwischensohle	Durchtrittshemmendes Textil
Sohle	PU / PU
Zehenschutzkappe	Nano Carbon
Kategorie	S1 PS / SR, SC, ESD, FO
Größenbereich	EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330
Mustergewicht	0.520 kg
Standards	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



BLK



### Abriebkappe (SC)

Separat getestetes Material zur Abdeckung des Zehenkappensbereichs, um den Abrieb des Obermaterials (z.B. bei knienden Tätigkeiten) zu verringern und die Nutzbarkeit des Sicherheitsschuhs zu verlängern.



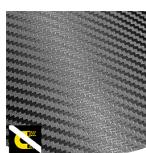
### Elektrostatische Entladung (ESD)

ESD sorgt für die kontrollierte Entladung elektrostatischer Energie, die elektronische Bauteile beschädigen kann, und vermeidet Zündgefahren durch elektrostatische Aufladungen. Durchgangswiderstand zwischen 100 Kiloohm und 100 Megaohm.



### TLS (Twist-Lock-System)

Safety Jogger's innovatives TLS Verschlußsystem erlaubt das schnelle Öffnen und Anpassen Ihrer Sicherheitsschuhe mit einer Hand - unter nahezu allen Arbeitssituationen, selbst mit Handschuhen. Damit gewährleistet Safety Jogger's TLS schnelle und präzise Einstellungsmöglichkeiten für besseren Tragekomfort - damit sie sich weiter auf Ihre Arbeit konzentrieren können.



### Metallfrei

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



### Zehenkappe aus Nano-Kohlenstoff

Ultraleichtes High-Tech-Material, metallfrei, ohne thermische oder elektrische Leitfähigkeit.



### Atmungsaktives Oberteil

Erhöhtes Feuchtigkeits- und Temperaturmanagement für noch mehr Tragekomfort.

**Branchen:**

Montage, Automobilindustrie, Produktion, Logistik

**Umgebungen:**

Trockene Umgebung, Unebene Oberflächen, 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.

<b>Beschreibung</b>		<b>Maßeinheit</b>	<b>Ergebnis</b>	<b>EN ISO 20345</b>
<b>Obermaterial</b>	<b>Synthetisches Nubuk</b>			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm <sup>2</sup> /h mg/cm <sup>2</sup>	2.3 19.9	≥ 0.8 ≥ 15
<b>Innenfutter</b>	<b>Recyceltes Netzgewebe</b>			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	mg/cm <sup>2</sup> /h mg/cm <sup>2</sup>	49.8 398.8	≥ 2 ≥ 20
<b>Einlegesohle</b>	<b>SJ Memory Foam Fußbett</b>			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	Zyklen	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
<b>Sohle</b>	<b>PU / PU</b>			
Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)		mm <sup>3</sup>	40.9	≤ 150
Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse		Reibung	0.49	≥ 0.31
Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils		Reibung	0.48	≥ 0.36
SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen der Ferse		Reibung	0.30	≥ 0.19
SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils		Reibung	0.25	≥ 0.22
Laufsohle: Antistatisch		MegaOhm	18.7	0.1 - 1000
Laufsohle : ESD		MegaOhm	5.2	0.1 - 100
Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)		J	30	≥ 20
<b>Zehenschutzkappe</b>	<b>Nano Carbon</b>			
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	15.5	≥ 14
Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)		mm	21.5	≥ 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



**HEAD-TO-TOE  
PROTECTION**



Proudly ranked in the  
top 1% by EcoVadis  
for sustainability.

ENGINEERED  
IN EUROPE

[www.safetyjogger.com](http://www.safetyjogger.com)