



Mittel

FREEDOM S3S LOW TLS

FYTS3SLTLS

Niedriger Sicherheitsschuh mit TLS-Technologie und Barfußgefühl für anspruchsvolle Arbeitsumgebungen

FREEDOM S3S LOW TLS ist ein niedriger Sicherheitsschuh im Barfuß-Stil mit TLS-Verschluss, anatomisch geformter Zehenschuttkappe, Tiger Grip-Profil, ESD-Schutz und robuster Zehenschuttkappe.

Obermaterial	Mikrofaser, TPU
Innenfutter	Recyceltes Netzgewebe (100%)
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett (96% recycelt)
Zwischensohle	Durchstichsicheres Vliesgewebe
Sohle	ETPU/GUMMI
Zehenschuttkappe	Nano Carbon
Kategorie	S3S / SR, SC, FO, HI, HRO, CI, ESD
Größenbereich	EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330
Mustergewicht	0.571 kg
Standards	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



BLK





Barfußähnliches Gehen
Anatomisch geformte Zehenkappe: barfußähnliches Laufgefühl für natürliche Bewegung und weniger Ermüdung.



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



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.



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



Tiger Grip Technologie
Laufsohlen mit der Tiger Grip Technologie sind bekannt für ihre Rutschfestigkeit, Abriebfestigkeit und hervorragende Traktion auf verschiedenen Oberflächen, auch auf nassen und unebenen. Sie werden aus einer exklusiven Gummimischung hergestellt und mit speziellen Mustern und Rillen versehen, um den Grip und die Stabilität zu verbessern.



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.

Branchen:

Produktion, Montage, Automobilindustrie, Gastronomie, Reinigung, Logistik, Bauwesen

Umgebungen:

Trockene Umgebung, Extrem rutschige Oberflächen, Warme Oberflächen, Feuchte 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
Obermaterial	Mikrofaser, TPU			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm ² /h		≥ 0.8
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm ²		≥ 15
Innenfutter	Recyceltes Netzgewebe (100%)			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm ² /h		≥ 2
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	mg/cm ²		≥ 20
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett (96% recycelt)			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	Zyklen		25600/12800
Sohle	ETPU/GUMMI			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	mm ³		≤ 150
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsschlutschen der Ferse	Reibung		≥ 0.31
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung		≥ 0.36
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsschlutschen der Ferse	Reibung		≥ 0.19
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung		≥ 0.22
	Laufsohle: Antistatisch	MegaOhm		0.1 - 1000
	Laufsohle : ESD	MegaOhm		0.1 - 100
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	J		≥ 20
Zehenschutzkappe	Nano Carbon			
	Stoßfestigkeit der Zehenkappe (Resthöhe nach Aufprall 100J)	mm		N/A
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 10kN)	mm		N/A
	Zehenschutzkappe: Schlagfestigkeit (Resthöhe nach Aufprall 200J)	mm		≥ 14
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	mm		≥ 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