



Mittel

FREEDOM S3S LOW

FYTS3SL

Niedriger Sicherheitsschuh mit Barfußgefühl für anspruchsvolle Arbeitsumgebungen.

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

Obermaterial	TPU, Mikrofaser
Innenfutter	Recyceltes Netzgewebe
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett
Zwischensohle	Durchstichsicheres Vliesgewebe
Sohle	ETPU/GUMMI
Zehenschutzkappe	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	0.572 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.



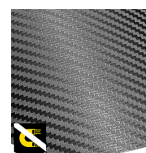
Hitzebeständige Laufsohle

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.



Metallfrei

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

Branchen:

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

Umgebungen:

Trockene Umgebung, Extrem rutschige Oberflächen, Feuchte Umgebung, Warme Oberflächen, 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	TPU, Mikrofaser			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm ² /h		≥ 0.8
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm ²		≥ 15
Innenfutter	Recyceltes Netzgewebe			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm ² /h		≥ 2
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	mg/cm ²		≥ 20
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	Zyklen		25600/12800
Sohle	ETPU/GUMMI			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	mm ³		≤ 150
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse	Reibung		≥ 0.31
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung		≥ 0.36
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen 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
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