

Leicht

LIGHTSTAR EH SB

LIGHTSTREH

Leichte EH-Sicherheitsschuhe

Leichter, metallfreier Sicherheitsschuh mit Dämpfung, Grip und EH-Schutz - entwickelt für Stabilität und langfristigen Tragekomfort in trockenen, leichten Arbeitsumgebungen.

Obermaterial	Synthetik, 3D-Mesh
Innenfutter	Recyceltes Netzgewebe
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett
Zwischensohle	Durchtrittshemmendes Textil
Sohle	EVA/Gummi
Zehenschutzkappe	Glasfaserverstärkter Kunststoff
Kategorie	SB / PS, SR, SC, E, HI, CI, HRO
Größenbereich	EU 35-47 / UK 3.0-12.0 / US 3.0-13.0 JPN 21.5-31 / KOR 230-310
Mustergewicht	0.446 kg
Standards	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



BLK



Rutschfestigkeit (SR)

Ersetzt den zuvor verwendeten Begriff SRA+SRB=SRC. SR bedeutet, dass der Rutschtest auf mit Seife und Öl verunreinigten Fliesen durchgeführt wurde.



Durchtrittssicheres Leichtgewicht

Metallfreie, superflexible und ultraleichte durchtrittssichere Zwischensohle. Deckt 100% der unteren Schuhleistenfläche ab, keine Wärmeleitfähigkeit.



Zehenkappe aus Verbundmaterial

Metallfrei und leicht im Gewicht, keine thermische oder elektrische Leitfähigkeit



Herausnehmbare Einlegesohle

Wechseln Sie Ihre Einlegesohle regelmäßig oder verwenden Sie Ihre eigenen orthopädischen Einlegesohle für einen höheren Komfort.



Elektrische Gefährdung (EH)

EH-klassifizierte Sicherheitsschuhe haben nichtleitende Außensohlen. Zudem reduzieren sie das Potenzial eines Stromschlags unter trockenen Bedingungen.

Branchen:

Montage, Automobilindustrie, Produktion, Öl und Gas

Umgebungen:

Trockene 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	Synthetik, 3D-Mesh			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm ² /h	33.2	≥ 0.8
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm ²	265.5	≥ 15
Innenfutter	Recyceltes Netzgewebe			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm ² /h	86.31	≥ 2
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	mg/cm ²	691	≥ 20
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	Zyklen	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
Sohle	EVA/Gummi			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	mm ³	102.2	≤ 150
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse	Reibung	0.49	≥ 0.31
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung	0.46	≥ 0.36
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen der Ferse	Reibung	0.36	≥ 0.19
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung	0.34	≥ 0.22
	Laufsohle: Antistatisch	MegaOhm	N/A	0.1 - 1000
	Laufsohle: ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
Zehenschutzkappe	Glasfaserverstärkter Kunststoff			
	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	17.0	≥ 14
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	mm	23.0	≥ 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