



Leicht

FLOW EH LOW SB

FLOWSBPLEH

Metallfreier sportlicher und bequemer Low-Cut mit EH-Funktion

Metallfreier Sicherheitsschuh mit einer leichten Zehenkappe aus Verbundwerkstoff. Der FLOW EH bietet Schutz vor elektrischen Gefahren (EH), d.h. die Außensohle ist elektrisch isolierend, um Stromschläge zu vermeiden. Dank des atmungsaktiven Obermaterials, der Energieabsorption im Fersen- und Vorfußbereich und der rutschfesten, öl- und kraftstoffbeständigen Laufsohle vereint der FLOW Komfort und Schutz in einem.

Obermaterial	Netzgewebe
Innenfutter	3D-Mesh
Fußbett	SJ Schaum-Fußbett
Sohle	PU / PU
Zehenschutzkappe	Glasfaserverstärkter Kunststoff
Kategorie	SB / P, SRC, E, FO, EH
Größebereich	EU 35-47 / UK 3.0-12.0 / US 3.0-13.0 JPN 21.5-31 / KOR 230-310
Mustergewicht	0.592 kg
Standards	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



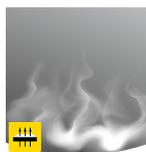
BLK



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



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



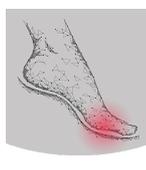
Zehenkappe aus Verbundmaterial
Metallfrei und leicht im Gewicht, keine thermische oder elektrische Leitfähigkeit



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



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.



Branchen:

Montage, Automobilindustrie, Produktion

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	Netzgewebe			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm ² /h	3.9	≥ 0.8
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm ²	41	≥ 15
Innenfutter	3D-Mesh			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm ² /h	61.1	≥ 2
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	mg/cm ²	490	≥ 20
Fußbett	SJ Schaum-Fußbett			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	Zyklen	25600/12800	25600/12800
Sohle	PU / PU			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	mm ³	84	≤ 150
	Laufsohle: Rutschfestigkeit SRA	Reibung	0.36	≥ 0.28
	Rutschfestigkeit der Laufsohle SRA: flach	Reibung	0.37	≥ 0.32
	Laufsohle: Rutschfestigkeit SRB	Reibung	0.14	≥ 0.13
	Rutschfestigkeit der Laufsohle SRB: flach	Reibung	0.19	≥ 0.18
	Laufsohle: Antistatisch	MegaOhm	N/A	0.1 - 1000
	Laufsohle : ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	J	27	≥ 20	
Zehenschutzkappe	Glasfaserverstärkter Kunststoff			
	Schtoßfestigkeit 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	15.0	≥ 14
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	mm	19.0	≥ 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