



Leicht

FLOW S1P SANDAL TLS

FLAWS1PSTL

Innovative metallfreie Sandale mit TLS-Verschlussystem

Lassen Sie die Luft strömen mit der FLOW Sandale! Diese Sicherheitssandale hat ein perforiertes, hochatmungsaktives Obermaterial und ist damit die perfekte Wahl für warme und trockene Umgebungen. FLOW ist komplett metallfrei und besteht aus einer leichten Zehenkappe aus Verbundwerkstoff und einer Zwischensohle aus Textil, um Quetschungen und Perforationen der Zehen zu verhindern. Er hat eine rutschfeste Laufsohle, erfüllt die ESD-Anforderungen und

Obermaterial	Synthetisches Nubuk
Innenfutter	3D-Mesh
Fußbett	SJ Schaum-Fußbett
Zwischensohle	Durchtrittthemmendes Textil
Sohle	PU / PU
Zehenschutzkappe	Glasfaserverstärkter Kunststoff
Kategorie	S1 P / ESD, SRC
Größenbereich	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Mustergewicht	0.610 kg
Standards	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



BLK



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

Antistatisch
Antistatisches Schuhwerk verhindert den Aufbau statischer elektrischer Ladungen und sorgt für eine effektive Ladungsableitung. Durchgangswiderstand zwischen 100 Kiloohm und 1 Gigaohm

Atmungsaktives, perforiertes Oberteil
Erhöhtes Feuchtigkeits- und Temperaturmanagement für noch mehr Tragekomfort in trockenen Arbeitsumgebungen.

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

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.

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

Branchen:

Montage, Automobilindustrie, Gastronomie, Logistik

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	Synthetisches Nubuk			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm ² /h	2.2	≥ 0.8
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm ²	28	≥ 15
Innenfutter	3D-Mesh			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm ² /h	61	≥ 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	39	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