

Mittel

ELGON S3S LOW

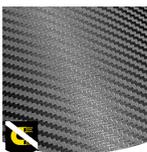
ELGONS3LOW

Leichter, metallfreier und durchtrittsicherer Halbschuh mit Phylon/Gummi-Laufsohle. Leicht zu reinigendes Obermaterial aus Mikrofaser

Obermaterial	Synthetik
Innenfutter	Netzgewebe
Fußbett	SJ Schaum-Fußbett
Zwischensohle	Durchtrittshemmendes Textil
Sohle	Phylon / Gummi
Zehenschutzkappe	Glasfaserverstärkter Kunststoff
Kategorie	S3S / SR, ESD, HI, CI, FO, HRO
Größensbereich	EU 35-48
Mustergewicht	0.515 kg
Standards	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024



BLK



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.



Öl- und kraftstoffbeständig

Die Laufsohle ist beständig gegen Öl und Kraftstoff.



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.



Hitzebeständige Laufsohle

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

Branchen:

Montage, Automobilindustrie, Chemische Industrie, Gastronomie, Reinigung, Produktion, Logistik, Uniform

Umgebungen:

Extrem rutschige Oberflächen, Warme Oberflächen, Feuchte Umgebung, Trockene Umgebung

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			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm ² /h		≥ 0.8
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm ²		≥ 15
Innenfutter	Netzgewebe			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm ² /h		≥ 2
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	mg/cm ²		≥ 20
Fußbett	SJ Schaum-Fußbett			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	Zyklen		25600/12800
Sohle	Phylon / 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
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	J		≥ 20
Zehenschutzkappe	Glasfaserverstärkter Kunststoff			
	Schtoßfestigkeit 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