



Mittel

SANDY S3S LOW TLS

SANDYS3LTL

Leichter, metallfreier und niedrig geschnittener Sicherheitsschuh mit Obermaterial aus Wildleder und seitlichem TLS-Verschlusssystem

Der SANDY S3S TLS ist ein leichter, metallfreier Sicherheitsschuh für leichte Anwendungen. Er hat ein Obermaterial aus Wildleder, ein Memory Foam-Fußbett und eine SR-zertifizierte Laufsohle. Er verfügt über einen seitlichen TLS-Verschluss, eine Zehenschutzkappe aus Verbundwerkstoff, eine Zwischensohle aus Textil und eine ESD-Zertifizierung.

Obermaterial	Wildleder
Innenfutter	Netzgewebe
Einlegesohle	SJ Memory Foam Fußbett
Zwischensohle	Durchtrittthemendes Textil
Sohle	Phylon / Gummi
Zehenschutzkappe	Glasfaserverstärkter Kunststoff
Kategorie	S3S / SR, ESD, HI, CI, FO, HRO
Größenbereich	EU 35-47 / UK 3.0-12.0 / US 3.0-13.0 JPN 21.5-31 / KOR 230-310
Mustergewicht	0.564 kg
Standards	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024



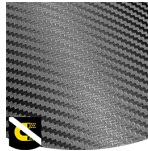
SND





Atmungsaktives Obermaterial aus Leder

Naturleder bietet ein hohes Maß an Tragekomfort und Strapazierfähigkeit bei vielseitigen Anwendungen.



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.



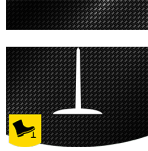
TLS (Twist-Lock-System)

Safety Jogger's innovatives TLS Verschlusssystem erlaubt das schnelle Öffnen und Anpassen Ihrer Sicherheitsschuhe mit einer Hand - unter nahezu allen Arbeitssituationen, selbst mit Handschuhen. Damit gewährleistet Safety Jogger's TLS schnelle und präzise Einstellungsmöglichkeiten für besseren Tragekomfort - damit sie sich weiter auf Ihre Arbeit konzentrieren können.



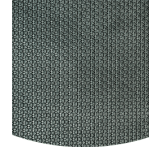
Elektrostatische Entladung (ESD)

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.



SJ Flex

Metallfreies, durchstoßfestes Material, das leichter und flexibler als Stahl ist. Das Material ist nicht wärmeleitend. Deckt 100% der Oberfläche des Schuhleistenbodens ab.



Gummiußensohle

Gummilaufsohlen bieten vielseitige Funktionen, die sie für viele Anwendungsbereiche geeignet machen: ausgezeichnete Schnittfestigkeit, Hitze- und Kältebeständigkeit, hohe Flexibilität bei niedrigen Temperaturen, Beständigkeit gegen Öl, Kraftstoff und zahlreiche Chemikalien.

Branchen:

Montage, Automobilindustrie, Produktion, Logistik

Umgebungen:

Trockene Umgebung, Feuchte Umgebung, Extrem rutschige Oberflächen, Warme 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	Wildleder			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm² /h	5.44	≥ 0.8
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm²	48	≥ 15
Innenfutter	Netzgewebe			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm² /h	86.31	≥ 2
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	mg/cm²	691	≥ 20
Einlegesohle	SJ Memory Foam Fußbett			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	Zyklen	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
Sohle	Phylon / Gummi			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	mm³	128	≤ 150
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse	Reibung	0.43	≥ 0.31
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung	0.44	≥ 0.36
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen der Ferse	Reibung	0.36	≥ 0.19
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung	0.33	≥ 0.22
	Laufsohle: Antistatisch	MegaOhm	37.2	0.1 - 1000
	Laufsohle : ESD	MegaOhm	19	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	18.5	≥ 14
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	mm	23.0	≥ 14

Mustergröße:

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



HEAD-TO-TOE
PROTECTION



Proudly ranked in the
top 1% by EcoVadis
for sustainability.



www.safetyjogger.com