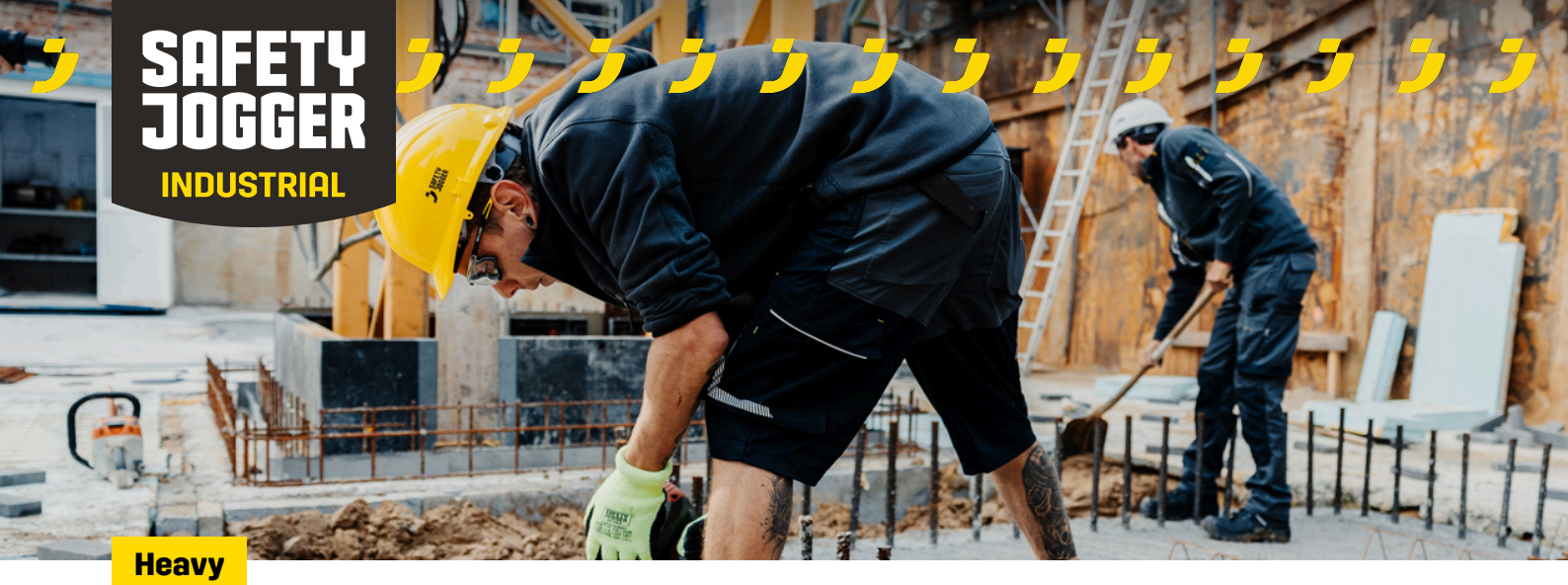
SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Heavy

BASALT S7S

Wasserdichter ESD-Sicherheitsschuh

Die wasserdichten BASALT Mid-Cut-Sicherheitsschuhe sind perfekt für harte Arbeitsbedingungen. Sie sind robust und vollständig aus Leder und bieten SR-Rutschfestigkeit, Hitzebeständigkeit, elektrostatische Entladung, eine Zehenkappe aus Verbundwerkstoff, Öl- und Kraftstoffbeständigkeit, Energieabsorption und ein atmungsaktives Obermaterial aus Leder. Ideal für verschiedene Branchen.

Obermaterial	Crazy Horse-Leder
Innenfutter	Membran, Recyceltes 3D-Mesh (100% recycelt)
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett (96% recycelt)
Zwischensohle	Durchtritthemmendes Textil
Sohle	PU / Gummi
Zehenschutzkappe	Glasfaserverstärkter Kunststoff
Kategorie	S7S / SR, SC, LG, FO, HI, HRO, CI, ESD
Größenbereich	EU 35-47 / UK 3.0-12.0 / US 3.0-13.0 JPN 21.5-31 / KOR 230-310
Mustergewicht	0.890 kg
Standards	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



BLK

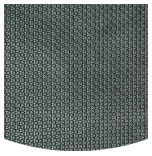
CO_2 14.08 kg



Wasserdicht (WR)
Wasserdichtes Schuhwerk verhindert das Eindringen von Flüssigkeiten in den Schuh.



Tiger Grip Technologie
Laufsohlen mit der Tiger Grip Technologie sind bekannt für ihre Rutschfestigkeit, Abriebfestigkeit und hervorragende Traktion auf verschiedenen Oberflächen, auch auf nassen und unebenen. Sie werden aus einer exklusiven Gummimischung hergestellt und mit speziellen Mustern und Rillen versehen, um den Grip und die Stabilität zu verbessern.



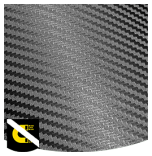
Gummiaußensohle
Gummilaufsohlen bieten vielseitige Funktionen, die sie für viele Anwendungsbereiche geeignet machen: ausgezeichnete Schnittfestigkeit, Hitze- und Kältebeständigkeit, hohe Flexibilität bei niedrigen Temperaturen, Beständigkeit gegen Öl, Kraftstoff und zahlreiche Chemikalien.



Atmungsaktives Obermaterial aus Leder
Naturleder bietet ein hohes Maß an Tragekomfort und Strapazierfähigkeit bei vielseitigen Anwendungen.



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.



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.

Branchen:
Bauwesen, Automobilindustrie, Chemische Industrie, Reinigung, Logistik, Bergbau, Öl und Gas, Produktion

Umgebungen:
Trockene Umgebung, Feuchte Umgebung, Schlammige Umgebung, Unebene Oberflächen, 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.

Testergebnisse:

	Beschreibung	EN ISO 20345	Ergebnis	Maßeinheit
Obermaterial	**Crazy Horse-Leder**			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	≥ 0.8	1.1	mg/cm^2 /h
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	≥ 15	23	mg/cm^2
Innenfutter	**Membran, Recyceltes 3D-Mesh (100% recycelt)**			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	≥ 2	2.4	mg/cm^2 /h
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	≥ 20	23	mg/cm^2
Einlegesohle	**SJ Schaum-Fußbett (96% recycelt)**			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	25600/12800	25600/12800	Zyklen
Sohle	**PU / Gummi**			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	≤ 150	91	mm^3
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse	≥ 0.31	0.41	Reibung
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	≥ 0.36	0.37	Reibung
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen der Ferse	≥ 0.19	0.28	Reibung
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	≥ 0.22	0.25	Reibung
	Laufsohle: Antistatisch	0.1 - 1000	54	MegaOhm
	Laufsohle : ESD	0.1 - 100	58	MegaOhm
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	≥ 20	28	J
Zehenschutzkappe	**Glasfaserverstärkter Kunststoff**			
	Stoßfestigkeit der Zehenkappe (Resthöhe nach Aufprall 100J)	N/A	N/A	mm
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 10kN)	N/A	N/A	mm
	Zehenschutzkappe: Schlagfestigkeit (Resthöhe nach Aufprall 200j)	≥ 14	16.5	mm
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	≥ 14	20.0	mm

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

Ökologischer Fußabdruck:

	Beschreibung	Ergebnis	Maßeinheit
CO#-Emissionen			
	Material	11.77	kg
	Verpackung	0.15	kg
	Produktion	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		14.08 kg CO#/Paar	

	Beschreibung	Ergebnis
Anteil an recyceltem Material		
	Product	5%
	Verpackung	99%

CO#-Berechnung:
Die Werte werden auf zwei Dezimalstellen gerundet.
Diese Analysen werden mithilfe unserer eigenen Umweltrechner durchgeführt, die innerhalb der Cortina Group entwickelt wurden. Die CO#-Werte gelten zum Zeitpunkt der Berechnung und können sich ändern.