

Schwer

BOREAS2 S3

Sicherheitsstiefel aus Leder

Die BOREAS2 Sicherheitsstiefel bieten hervorragenden Grip, Hitzebeständigkeit bis zu 300°C, antistatische Eigenschaften und Beständigkeit gegen Öl und Kraftstoff. Ideal für schwierige Industrien und Umgebungen.

Obermaterial	Pull-up Leder
Innenfutter	Cambrella
Fußbett	SJ Schaum-Fußbett
Zwischensohle	Durchtrittshemmendes Textil
Sohle	PU / Gummi
Zehenschutzkappe	Glasfaserverstärkter Kunststoff
Kategorie	S3 / SRC, HI, HRO
Größenbereich	EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0 JPN 22.5-31 / KOR 235-310
Mustergewicht	0.913 kg
Standards	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



DBN



Öl- und kraftstoffbeständig

Die Laufsohle ist beständig gegen Öl und Kraftstoff.



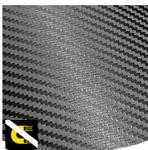
Antistatisch

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



Zehenkappe aus Verbundmaterial

Metallfrei und leicht im Gewicht, keine thermische oder elektrische Leitfähigkeit



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.



Hitzebeständige Laufsohle

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



S3

S3-Sicherheitsschuhe sind für Arbeiten in einer Umgebung mit hoher Luftfeuchtigkeit geeignet, in der Öl oder Kohlenwasserstoffe vorhanden sind. Diese Schuhe schützen auch davor, dass die Sohle nicht perforiert und der Fuß nicht eingequetscht wird.

Branchen:

Chemische Industrie, Reinigung, Bauwesen, Bergbau, Öl und Gas

Umgebungen:

Schlammige Umgebung, Unebene 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	Pull-up Leder			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm ² /h	1.7	≥ 0.8
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm ²	17.6	≥ 15
Innenfutter	Cambrella			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm ² /h	33.5	≥ 2
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	mg/cm ²	269	≥ 20
Fußbett	SJ Schaum-Fußbett			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	Zyklen	25600/12800	25600/12800
Sohle	PU / Gummi			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	mm ³	83.2	≤ 150
	Laufsohle: Rutschfestigkeit SRA	Reibung	0.35	≥ 0.28
	Rutschfestigkeit der Laufsohle SRA: flach	Reibung	0.36	≥ 0.32
	Laufsohle: Rutschfestigkeit SRB	Reibung	0.13	≥ 0.13
	Rutschfestigkeit der Laufsohle SRB: flach	Reibung	0.18	≥ 0.18
	Laufsohle: Antistatisch	MegaOhm	506	0.1 - 1000
	Laufsohle : ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	J	38	≥ 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	22.0	≥ 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