



Mittel

## SHARK S3

### Hoher, leichter Allzweckeneinsatzstiefel

Der Shark ist ein leichter Einsatzstiefel mit einem wasserdichten Obermaterial aus Leder für raue Wetterbedingungen und einer Nano-Kohlenstoff-Zehenkappe, die 50 % weniger wiegt als eine herkömmliche Zehenkappe aus Stahl. Der Shark hat eine rutschfeste Laufsohle mit antistatischem Einsatz. Durch das Netzfutter eignet sich dieser ultimative Einsatzstiefel perfekt für alle, die bei ihrer Arbeit den ganzen Tag über auf Komfort angewiesen sind.

Obermaterial	Wasserdichtes Leder
Innenfutter	Membran, Netzgewebe
Fußbett	SJ Schaum-Fußbett
Zwischensohle	Vlies
Sohle	Phylon / Gummi
Zehenschutzkappe	Nano Carbon
Sicherheitsnorm	S3 / ESD, SRC, WR
Größensbereich	EU 35-47 / UK 3.0-12.0 / US 3.0-13.0 JPN 21.5-31 / KOR 230-310
Mustergewicht	0.770 kg
Standards	EN ISO 20345:2011 ASTM F2413:2018



BLK



#### Wasserdicht (WR)

Wasserdichtes Schuhwerk verhindert das Eindringen von Flüssigkeiten in den Schuh.



#### Zehenkappe aus Nano-Kohlenstoff

Ultraleichtes High-Tech-Material, metallfrei, ohne thermische oder elektrische Leitfähigkeit.



#### Elektrostatistische 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.



#### SRC-Rutschfestigkeit

Rutschfeste Sohlen sind eines der wichtigsten Merkmale von Sicherheits- und Berufsschuhen. SRC-rutschfeste Sohlen bestehen sowohl SRA- als auch SRB-Rutschfestigkeitstests, sie werden sowohl auf Stahl- als auch auf Keramikoberflächen getestet.



#### 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:**

Bauwesen, Einsatzkräfte, Uniform

**Umgebungen:**

Extrem rutschige Oberflächen, Feuchte 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
<b>Obermaterial</b>	<b>Wasserdichtes Leder</b>			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm <sup>2</sup> /h	3.5	≥ 0.8
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm <sup>2</sup>	33	≥ 15
<b>Innenfutter</b>	<b>Membran, Netzgewebe</b>			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm <sup>2</sup> /h	2.5	≥ 2
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	mg/cm <sup>2</sup>	21	≥ 20
<b>Fußbett</b>	<b>SJ Schaum-Fußbett</b>			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	Zyklen	25600/12800	25600/12800
<b>Sohle</b>	<b>Phylon / Gummi</b>			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	mm <sup>3</sup>	65	≤ 150
	Laufsohle: Rutschfestigkeit SRA	Reibung	0.46	≥ 0.28
	Rutschfestigkeit der Laufsohle SRA: flach	Reibung	0.39	≥ 0.32
	Laufsohle: Rutschfestigkeit SRB	Reibung	0.14	≥ 0.13
	Rutschfestigkeit der Laufsohle SRB: flach	Reibung	0.18	≥ 0.18
	Laufsohle: Antistatisch	MegaOhm	N/A	0.1 - 1000
	Laufsohle : ESD	MegaOhm	86	0.1 - 100
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	J	16.0	≥ 20
<b>Zehenschutzkappe</b>	<b>Nano Carbon</b>			
	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	17.0	≥ 14
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	mm	14.0	≥ 14

Mustergöße: 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