

Leicht

## TOPSKATE S3S LOW

TOPSKATS3L

Obermaterial	Wildleder, Textil
Innenfutter	Recyceltes Netzgewebe
Einlegesohle	SJ Memory Foam Fußbett
Zwischensohle	Durchtrittshemmendes Textil
Sohle	EVA/Gummi
Zehenschutzkappe	Nano Carbon
Kategorie	S3S / SR, ESD, HI, CI, FO, HRO
Größenbereich	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Mustergewicht	0.521 kg
Standards	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



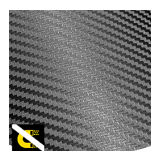
DGR



BLU



LGR



### 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.



### 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.



### Durchtrittssicheres Leichtgewicht

Metallfreie, superflexible und ultraleichte durchtrittssichere Zwischensohle. Deckt 100% der unteren Schuhleistenfläche ab, keine Wärmeleitfähigkeit.



### Wärmeisolierent

Wärmeisolierende (HI) Sicherheitsschuhe werden in der Regel in Umgebungen mit hohen Temperaturen getragen. Sie begrenzen den Temperaturanstieg im Schuhinneren.



### Kälteisolierent

Kälteisolierende Sicherheitsschuhe halten Ihre Füße warm. Speziell für kalte Umgebungen.

**Branchen:**

Montage, Produktion, Logistik, Reinigung

**Umgebungen:**

Extrem rutschige Oberflächen, Trockene Umgebung, Unebene 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>Wildleder, Textil</b>			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm <sup>2</sup> /h	10.6	≥ 0.8
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm <sup>2</sup>	90.7	≥ 15
<b>Innenfutter</b>	<b>Recyceltes Netzgewebe</b>			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm <sup>2</sup> /h	31.08	≥ 2
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	mg/cm <sup>2</sup>	249	≥ 20
<b>Einlegesohle</b>	<b>SJ Memory Foam Fußbett</b>			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	Zyklen	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
<b>Sohle</b>	<b>EVA/Gummi</b>			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	mm <sup>3</sup>	133	≤ 150
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse	Reibung	0.43	≥ 0.31
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung	0.39	≥ 0.36
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen der Ferse	Reibung	0.26	≥ 0.19
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung	0.26	≥ 0.22
	Laufsohle: Antistatisch	MegaOhm	31.2	0.1 - 1000
	Laufsohle : ESD	MegaOhm	29	0.1 - 100
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	J	30	≥ 20
<b>Zehenschutzkappe</b>	<b>Nano Carbon</b>			
	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	19.0	≥ 14
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	mm	25.0	≥ 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