

Mittel

## LABOR S3

### Der bequeme Allzwecksicherheitstiefel

Mit LABOR können Sie sich unter allen Bedingungen auf Komfort und Schutz verlassen. Dieser Sicherheitsschuh mit Gummilaufsohle bietet höchsten Schutz vor Chemikalien, Hitze, Kohlenwasserstoffen, Säuren und Hydrolyse.

Obermaterial	Barton Action Leder
Innenfutter	Netzgewebe
Fußbett	SJ Schaum-Fußbett
Zwischensohle	Stahl
Sohle	Gummi
Zehenschutzkappe	Stahl
Kategorie	S3 / SR, HI, CI, FO, HRO
Größensbereich	EU 35-47 / UK 3.0-12.0 / US 3.0-13.0 JPN 21.5-31 / KOR 230-310
Mustergewicht	0.710 kg
Standards	EN ISO 20345:2022 ASTM F2413:2024



BLK



#### Hitzebeständige Laufsohle

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



#### 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.



#### Stahlzwischensohle

Durchtrittssichere Stahlzwischensohlen aus rostfreiem oder beschichtetem Stahl verhindern, dass scharfe Gegenstände in die Laufsohle eindringen.



#### SJ Foam

Herausnehmbares, komfortables antistatisches Fußbett, das für eine optimale Passform, Führung und Stoßdämpfung im Fersen- und Vorfußbereich sorgt. Atmungsaktiv und feuchtigkeitsabsorbierend.



#### Stahlzehenkappe

Robuste Metallkappe zum Schutz der Füße des Trägers vor herabfallenden oder rollenden Gegenständen.



#### Antistatisch

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

**Branchen:**

Produktion, Gastronomie, Chemische Industrie, Reinigung, Lebensmittel, Öl und Gas

**Umgebungen:**

Kalte 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
<b>Obermaterial</b>	<b>Barton Action Leder</b>			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm <sup>2</sup> /h	0.92	≥ 0.8
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm <sup>2</sup>	15.0	≥ 15
<b>Innenfutter</b>	<b>Netzgewebe</b>			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm <sup>2</sup> /h	59.9	≥ 2
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	mg/cm <sup>2</sup>	480	≥ 20
<b>Fußbett</b>	<b>SJ Schaum-Fußbett</b>			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	Zyklen	25600/12800	25600/12800
<b>Sohle</b>	<b>Gummi</b>			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	mm <sup>3</sup>	92	≤ 150
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse	Reibung	0.40	≥ 0.31
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung	0.42	≥ 0.36
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen der Ferse	Reibung	0.32	≥ 0.19
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung	0.34	≥ 0.22
	Laufsohle: Antistatisch	MegaOhm	20.5	0.1 - 1000
	Laufsohle : ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	J	32.0	≥ 20
<b>Zehenschutzkappe</b>	<b>Stahl</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	19.5	≥ 14
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	mm	22.5	≥ 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