



Leicht

## RAPTOR S1 PS

**Sportlicher niedriger Sicherheitsschuh mit aktiver Lufteinheit**

Die RAPTOR Sicherheitsschuhe bieten unvergleichliche Sicherheit und Komfort mit einer aktiven Lufteinheit für hervorragende Stoßdämpfung. Sie sind leicht und vielseitig und bieten den ganzen Tag über Komfort und Schutz vor statischen Funken, Stürzen und scharfen Gegenständen.

Obermaterial	Netzgewebe, Nubuck Leder
Innenfutter	Netzgewebe
Fußbett	SJ Schaum-Fußbett
Zwischensohle	Durchtrittshemmendes Textil
Sohle	Phylon / Gummi
Zehenschutzkappe	Glasfaserverstärkter Kunststoff
Kategorie	S1 PS / SR, FO, HRO
Größenbereich	EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0 JPN 22.5-31 / KOR 235-310
Mustergewicht	0.615 kg
Standards	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



077



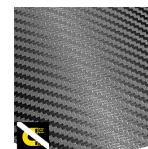
### S1P

Sie arbeiten in trockener Umgebung, in denen keine Gefahr durch Wasser/ Flüssigkeitsspritzer besteht, und Sie brauchen einen Zehenschutz, Durchtrittschutz und eine gute Atmungsaktivität? Dann sind die S1P-Sicherheitsschuhe genau das Richtige für Sie.



### 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.



### 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.



### Zehenkappe aus Verbundmaterial

Metallfrei und leicht im Gewicht, keine thermische oder elektrische Leitfähigkeit

**Branchen:**

Automobilindustrie, Lebensmittel, Logistik, Produktion

**Umgebungen:**

Trockene 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>Netzgewebe, Nubuck Leder</b>			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm <sup>2</sup> /h	4.7	≥ 0.8
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm <sup>2</sup>	44.1	≥ 15
<b>Innenfutter</b>	<b>Netzgewebe</b>			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm <sup>2</sup> /h	63.9	≥ 2
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	mg/cm <sup>2</sup>	511.3	≥ 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>	102	≤ 150
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse	Reibung	0.49	≥ 0.31
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung	0.45	≥ 0.36
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen der Ferse	Reibung	0.27	≥ 0.19
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung	0.23	≥ 0.22
	Laufsohle: Antistatisch	MegaOhm	130	0.1 - 1000
	Laufsohle : ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	J	41	≥ 20
<b>Zehenschutzkappe</b>	<b>Glasfaserverstärkter Kunststoff</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	18.0	≥ 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