

**Schwer**

## ALTAR S3 HIGH S3S

ALTARS3HI

**Komfortable, hohe Mehrzweckstiefel mit Reißverschluss**

Safety Jogger Die ALTAR S3 HIGH sind hoch geschnittene, vielseitig einsetzbare Sicherheitstiefel mit Reißverschluss, die hervorragenden Schutz und Komfort bieten. Zu den Merkmalen gehören SR-Rutschfestigkeit, Hitzebeständigkeit und eine metallfreie Zehenschuttkappe aus Verbundwerkstoff.

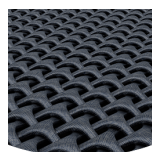
Obermaterial	Crazy Horse-Leder
Innenfutter	Recyceltes Netzgewebe
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett
Zwischensohle	Durchtrittshemmendes Textil
Sohle	PU / Gummi
Zehenschuttkappe	Glasfaserverstärkter Kunststoff
Kategorie	S3S / SR, SC, LG, ESD, HI, CI, FO, HRO
Größenbereich	EU 36-48 / UK 3.5-13.0 / US 4.0-13.5 JPN 22.5-31.5 / KOR 235-315
Mustergewicht	0.860 kg
Standards	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



CAM



BLK



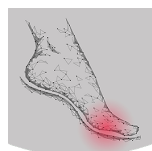
**3D-Mesh**  
Dreidimensional hergestelltes Abstandsgewebe für ein besseres Feuchtigkeits- und Temperaturmanagement.



**Atmungsaktives Obermaterial aus Leder**  
Naturleder bietet ein hohes Maß an Tragekomfort und Strapazierfähigkeit bei vielseitigen Anwendungen.



**Zehenschuttkappe aus Verbundmaterial**  
Metallfrei und leicht im Gewicht, keine thermische oder elektrische Leitfähigkeit



**Energieaufnahme im Vorfußbereich**  
Die Energieaufnahme im Vorfußbereich reduziert die Auswirkungen von Sprüngen oder Laufen auf den Körper des Trägers.



**Energieaufnahme im Fersenbereich**  
Die Energieaufnahme im Fersenbereich reduziert die Auswirkungen von Sprüngen oder Laufen auf den Körper des Trägers.



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

**Branchen:**

Bauwesen, Logistik, Bergbau, Produktion

**Umgebungen:**

Trockene Umgebung, Extrem rutschige Oberflächen, Schlammige Umgebung, Unebene Oberflächen, Warme 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>Crazy Horse-Leder</b>			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm <sup>2</sup> /h	7.8	≥ 0.8
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm <sup>2</sup>	68	≥ 15
<b>Innenfutter</b>	<b>Recyceltes Netzgewebe</b>			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm <sup>2</sup> /h	54.48	≥ 2
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	mg/cm <sup>2</sup>	436	≥ 20
<b>Einlegesohle</b>	<b>SJ Schaum-Fußbett</b>			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	Zyklen	25600/12800	25600/12800
<b>Sohle</b>	<b>PU / Gummi</b>			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	mm <sup>3</sup>	91	≤ 150
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse	Reibung	0.41	≥ 0.31
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung	0.37	≥ 0.36
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen der Ferse	Reibung	0.28	≥ 0.19
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung	0.25	≥ 0.22
	Laufsohle: Antistatisch	MegaOhm	65	0.1 - 1000
	Laufsohle: ESD	MegaOhm	65	0.1 - 100
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	J	33	≥ 20
<b>Zehenschutzkappe</b>	<b>Glasfaserverstärkter Kunststoff</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	17.0	≥ 14
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	mm	21.5	≥ 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