



**Schwer**

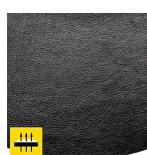
## ALTAR S3 MID S3S

ALTARS3MID

### Komfortable, mittelhohe Mehrzweckstiefel mit Reißverschluss

Safety Jogger Die ALTAR S3 Mid-Cut-Stiefel bieten ultimativen Schutz und Komfort. Sie bieten SR-Rutschfestigkeit, eine hitzebeständige Außensohle, eine Zehenkappe aus Verbundwerkstoff, ein metallfreies Design, ein Obermaterial aus wasserabweisendem Leder, einen Reißverschluss und eine abriebfeste Gummilaufsohle.

Obermaterial	Crazy Horse-Leder
Innenfutter	Recyceltes Netzgewebe
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett
Zwischensohle	Durchtrittshemmendes Textil
Sohle	PU / Gummi
Zehenschutzkappe	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	0.804 kg
Standards	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



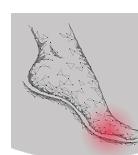
#### Atmungsaktives Obermaterial aus Leder

Naturleder bietet ein hohes Maß an Tragekomfort und Strapazierfähigkeit bei vielseitigen Anwendungen.



#### Zehenkappe 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.



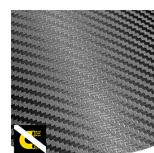
#### Hitzebeständige Laufsohle

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



#### Energieaufnahme im Fersenbereich

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



#### Metallfrei

Metallfreie Sicherheitsschuhe sind in der Regel leichter als normale Sicherheitsschuhe. Sie eignen sich auch hervorragend für Berufskräfte, die mehrmals täglich durch Metaldetektoren gehen müssen.

**Branchen:**

Bauwesen, Produktion, Logistik, Bergbau

**Umgebungen:**

Trockene Umgebung, Schlammige Umgebung, Extrem rutschige Oberflächen, Warme Oberflächen, Unebene Oberflächen, Kalte Umgebung, 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.

<b>Beschreibung</b>		<b>Maßeinheit</b>	<b>Ergebnis</b>	<b>EN ISO 20345</b>
<b>Obermaterial</b>	<b>Crazy Horse-Leder</b>			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm <sup>2</sup> /h	7.8	≥ 0.8
<b>Innenfutter</b>	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm <sup>2</sup>	68	≥ 15
<b>Einlegesohle</b>	<b>Recyceltes Netzgewebe</b>			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm <sup>2</sup> /h	54.48	≥ 2
<b>Sohle</b>	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	mg/cm <sup>2</sup>	436	≥ 20
<b>Sohle</b>	<b>SJ Schaum-Fußbett</b>			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	Zyklen	25600/12800	25600/12800
<b>Zehenschutzkappe</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	11.2	0.1 - 1000
	Laufsohle : ESD	MegaOhm	65	0.1 - 100
<b>Zehenschutzkappe</b>	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	J	33	≥ 20
	<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
<b>Zehenschutzkappe</b>	Zehenschutzkappe: Schlagfestigkeit (Resthöhe nach Aufprall 200j)	mm	17.0	≥ 14
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	mm	21.5	≥ 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


**HEAD-TO-TOE  
PROTECTION**

 Proudly ranked in the  
top 1% by EcoVadis  
for sustainability.

**ENGINEERED  
IN EUROPE**
[www.safetyjogger.com](http://www.safetyjogger.com)