



**Leicht**

## ECODESERT S1P MID

### ECODESERT

Der ECODESERT besteht aus einem atmungsaktiven, GRS-zertifizierten, recycelten Obermaterial, das mit weniger mehr bietet. Dieser halbhohle Stiefel bietet zuverlässigen Schutz in trockenen Umgebungen, mit Merkmalen wie einer Stahlsicherheitskappe, einer stahlperforierten Zwischensohle und einer rutschfesten Laufsohle.

Obermaterial	recycelte Canvas
Innenfutter	recycelte Canvas
Fußbett	SJ Schaum-Fußbett
Zwischensohle	Stahl
Sohle	PU / PU
Zehenschutzkappe	Stahl
Kategorie	S1 P / SR, FO
Größenbereich	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Mustergewicht	0.662 kg
Standards	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



AH6



BLK



KHA



#### 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.



#### 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:**

Automobilindustrie, Bauwesen, Produktion, Logistik

**Umgebungen:**

Unebene Oberflächen, 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>recycelte Canvas</b>			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm <sup>2</sup> /h	7.1	≥ 0.8
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm <sup>2</sup>	57.5	≥ 15
<b>Innenfutter</b>	<b>recycelte Canvas</b>			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm <sup>2</sup> /h	10.7	≥ 2
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	mg/cm <sup>2</sup>	87.8	≥ 20
<b>Fußbett</b>	<b>SJ Schaum-Fußbett</b>			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	Zyklen	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
<b>Sohle</b>	<b>PU / PU</b>			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	mm <sup>3</sup>	Relative volume loss:0.9g/ cm <sup>3</sup> (Density:0.98)	≤ 150
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse	Reibung	0.48	≥ 0.31
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung	0.49	≥ 0.36
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen der Ferse	Reibung	0.21	≥ 0.19
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung	0.24	≥ 0.22
	Laufsohle: Antistatisch	MegaOhm	26.5	0.1 - 1000
	Laufsohle : ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	J	40	≥ 20	
<b>Zehenschutzkappe</b>	<b>Stahl</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	17.5	≥ 14
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	mm	23.0	≥ 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