



Schwer

## OXYSAFE PB

Der leichteste Sicherheitsschuh auf dem Markt

Die OXYSAFE-Schuhe sind leicht, hygienisch und auf maximalen Komfort ausgelegt. Mit fortschrittlichem ESD-Schutz, einer Zehenschutzhülse aus Verbundwerkstoff und einfacher Sterilisation sind diese Schuhe sowohl für nasse als auch für trockene Umgebungen geeignet.

Obermaterial	EVA
Innenfutter	N / A
Fußbett	SJ Schaum-Fußbett
Zwischensohle	N / A
Sohle	EVA
Zehenschutzhülse	Glasfaserverstärkter Kunststoff
Kategorie	PB / SR, ESD, A, E
Größensbereich	EU 35/36-45/46 / UK 3.0/3.5-10.5/11.0 / US 5.5/6.0-11.5/12.0 JPN 21.5/22.5-29/30 / KOR 230/235-295/300
Mustergewicht	0.281 kg
Standards	ASTM F2413:2018 EN ISO 20346:2022



NAV



BLK



WHT



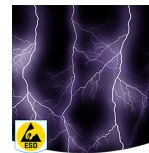
### Zehenschutzhülse aus Verbundmaterial

Metallfrei und leicht im Gewicht, keine thermische oder elektrische Leitfähigkeit



### Hygienische, wasserdichte Lösung

Dieser Schuh besteht aus Materialien, die wasserdicht, antibakteriell und extrem leicht und flexibel sind. Das macht ihn zu einer sicheren, hygienischen und komfortablen Lösung für den Einsatz in nassen Umgebungen, z.B. bei der Reinigung oder beim Begleiten von Patienten in die Dusche.



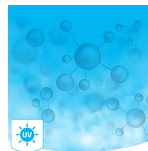
### Elektrostatische Entladung (ESD)

ESD sorgt für die kontrollierte Entladung elektrostatischer Energie, die elektronische Bauteile beschädigen kann, und vermeidet Zündgefahren durch elektrostatische Aufladungen. Durchgangswiderstand zwischen 100 Kiloohm und 100 Megaohm.



### Washbar bis 30°C

Diese Schuhe können in der Waschmaschine bis 30°C gewaschen werden.



### Chemisch & UV-sterilisierbar

Dieser Schuh ist chemisch und UV-sterilisierbar.

**Branchen:**

Gastronomie, Chemische Industrie, Bauwesen, Medizin und Gesundheitswesen

**Umgebungen:**

Trockene 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.

	Beschreibung	Maßeinheit	Ergebnis	EN ISO 20346
<b>Obermaterial</b>	<b>EVA</b>			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm <sup>2</sup> /h	N/A	≥ 0.8
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm <sup>2</sup>	N/A	≥ 15
<b>Innenfutter</b>	<b>N / A</b>			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm <sup>2</sup> /h	N/A	≥ 2
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	mg/cm <sup>2</sup>	N/A	≥ 20
<b>Fußbett</b>	<b>SJ Schaum-Fußbett</b>			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	Zyklen	25600/12800	25600/12800
<b>Sohle</b>	<b>EVA</b>			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	mm <sup>3</sup>	232.4(Density: 0.29)	≤ 150
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse	Reibung	0.39	≥ 0.31
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung	0.38	≥ 0.36
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen der Ferse	Reibung	0.22	≥ 0.19
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung	0.23	≥ 0.22
	Laufsohle: Antistatisch	MegaOhm	N/A	0.1 - 1000
	Laufsohle : ESD	MegaOhm	43	0.1 - 100
Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	J	34.0	≥ 20	
<b>Zehenschutzkappe</b>	<b>Glasfaserverstärkter Kunststoff</b>			
	Schtoßfestigkeit der Zehenkappe (Resthöhe nach Aufprall 100J)	mm	16.5	≥ 13
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 10kN)	mm	20.5	≥ 13
	Zehenschutzkappe: Schlagfestigkeit (Resthöhe nach Aufprall 200j)	mm	N/A	N/A
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	mm	N/A	N/A

Mustergröße: 38

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