

Heavy

## OXYSAFE PB

**De lichtste veiligheidsschoen op de markt**

The OXYSAFE shoes are lightweight, hygienic, and designed for maximum comfort. With advanced ESD protection, a composite toecap, and easy sterilization, these shoes are perfect for both wet and dry environments.

Bovenmateriaal	Expanded EVA
Binnenvoering	N/A
Voetbed	SJ foam zool
Tussenzool	N/A
Buitenzool	EVA
Top	Composiet
Categorie	PB / SR, ESD, A, E
Maatbereik	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
Gewicht staal	0.281 kg
Normering	ASTM F2413:2018 EN ISO 20346:2022



NAV



BLK

WHT

**Neuskap van composiet**  
Metaalvrij en lichtgewicht, geen thermische of elektrische geleidbaarheid

**Hygiënische waterdichte oplossing**  
Deze schoen is gemaakt van materialen die waterdicht, antibacterieel en extreem licht & flexibel zijn. Daardoor is het een veilige, hygiënische en comfortabele oplossing voor toepassingen in natte omgevingen, zoals schoonmaken of patiënten begeleiden naar de douche.

**Elektrostatische ontlading**  
ESD zorgt voor een gecontroleerde ontlading van elektrostatische energie die elektronische componenten kan beschadigen en voorkomt het risico van ontsteking als gevolg van elektrostatische ladingen. Volumeweerstand tussen 100 KiloOhm en 100 MegaOhm.

**Wasbaar op 30°C**  
Deze schoenen kunnen worden gewassen in een wasmachine op 30°C.

**Chemisch & UV-steriliseerbaar**  
Deze schoen is chemisch en UV-steriliseerbaar.

**Industrieën:**

Catering, Chemie, Bouw, Medisch

**Omgeving:**

Droge omgeving, Natte omgeving

**Onderhoudsinstructies:**

Om de levensduur van je schoenen te verlengen, raden wij u aan om ze regelmatig schoon te maken en ze te beschermen met geschikte producten. Droog uw schoenen niet op een radiator of dicht bij een warmtebron.

	Omschrijving	Maateenheid	Resultaat	EN ISO 20346
<b>Bovenmateriaal</b>	<b>Expanded EVA</b>			
	Bovenkant: doorlaatbaarheid voor waterdamp	mg/cm <sup>2</sup> /u	N/A	≥ 0.8
	Bovenkant: waterdampcoëfficiënt	mg/cm <sup>2</sup>	N/A	≥ 15
<b>Binnenvoering</b>	<b>N/A</b>			
	Voering: doorlaatbaarheid voor waterdamp	mg/cm <sup>2</sup> /u	N/A	≥ 2
	Voering: waterdampcoëfficiënt	mg/cm <sup>2</sup>	N/A	≥ 20
<b>Voetbed</b>	<b>SJ foam zool</b>			
	Voetbed: slijtvastheid (droog/nat) (cycli)	cycli	25600/12800	25600/12800
<b>Buitenzool</b>	<b>EVA</b>			
	Slijtvastheid van de buitenzool (volumeverlies)	mm <sup>3</sup>	232.4(Density: 0.29)	≤ 150
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Voorwaartse hielslip	wrijving	0.39	≥ 0.31
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Achterwaartse voorwaartse slip	wrijving	0.38	≥ 0.36
	SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Voorwaartse hielslip	wrijving	0.22	≥ 0.19
	SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Achterwaartse voorwaartse slip	wrijving	0.23	≥ 0.22
	Antistatische waarde	MegaOhm	N/A	0.1 - 1000
	ESD-waarde	MegaOhm	43	0.1 - 100
	Energieabsorptie van de hiel	J	34.0	≥ 20
<b>Top</b>	<b>Composiet</b>			
	Impact resistente neuskap (speling na impact 100J)	mm	16.5	≥ 13
	Compressieresistente neuskap (speling na compressie 10kN)	mm	20.5	≥ 13
	Impact resistente neuskap (speling na impact 200J)	mm	N/A	N/A
	Compressieresistente neuskap (speling na compressie 15kN)	mm	N/A	N/A

Maat Staal: 38

Onze schoenen zijn voortdurend in ontwikkeling, de bovenstaande technische gegevens kunnen veranderen. Alle productnamen en het merk Safety Jogger, zijn geregistreerd en mogen niet worden gebruikt of gereproduceerd in welk formaat dan ook, zonder schriftelijke toestemming van ons.