



Light

## FLUX S1PS SANDAL

FLUXS1PSAN

**Lichtgewicht en gemakkelijk schoon te maken metaalvrije sandaal**

FLUX S1PS SANDAL is een veiligheidssandaal voor licht werk in droge omgevingen. Hij heeft een slipvaste PU/PU buitenzool, een bovenwerk van Lorica, een metaalvrije, perforatiebestendige tussenzool, een lichtgewicht nanokoolstof veiligheidsneus en een duurzame veiligheidsneus. Met klittenbandsluiting voor snel en gemakkelijk aan- en uittrekken.

Bovenmateriaal	Lorica
Binnenvoering	gerecycleerde mesh
Binnenzool	SJ foam zool
Tussenzool	Anti-perforatie textiel
Loopzool	PU / PU
Top	Nanocarbon
Categorie	S1 PS / SR, FO, ESD
Maatbereik	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Gewicht staal	0.502 kg
Normering	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



WHT

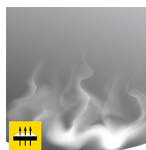


BLK



### Nano-carbon veiligheidsneus

Ultralicht hightech materiaal, metaalvrij zonder thermische of elektrische geleiding.



### Ademend bovenwerk

Verhoogde vocht- en temperatuurregeling voor een langer draagcomfort.



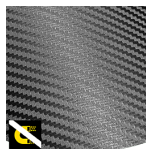
### Slipweerstand (SR)

Vervangt de eerder gebruikte term SRA+SRB=SRC. SR betekent dat de slijptest is uitgevoerd op tegels die vervuild zijn met zeep en olie.



### 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.



### Metaalvrij

Metaalvrije veiligheidsschoenen zijn over het algemeen lichter dan gewone veiligheidsschoenen. Ze zijn ook zeer gunstig voor professionals die meerdere keren per dag door metaaldetectoren moeten.



### Lorica

Lorica is een hoogwaardige synthetische microvezel die uitzonderlijke sterkte en duurzaamheid biedt. Het stoot water, olie en vlekken af en voldoet aan de strenge HACCP-hygiënenormen.

## Industrieën:

Montage, Logistiek, Automobielsector, Industrie

## Omgeving:

Droge omgeving, Oneffen oppervlakken, Extreem gladde oppervlakken

## 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 je schoenen niet op een radiator of dicht bij een warmtebron.

Omschrijving		Maateenheid	Resultaat	EN ISO 20345
<b>Bovenmateriaal</b>	<b>Lorica</b>			
	Bovenkant: doorlaatbaarheid voor waterdamp	mg/cm <sup>2</sup> /u	1.80	≥ 0.8
	Bovenkant: waterdampcoëfficiënt	mg/cm <sup>2</sup>	17	≥ 15
<b>Binnenvoering</b>	<b>gerecycleerde mesh</b>			
	Voering: doorlaatbaarheid voor waterdamp	mg/cm <sup>2</sup> /u	49.8	≥ 2
	Voering: waterdampcoëfficiënt	mg/cm <sup>2</sup>	398.8	≥ 20
<b>Binnenzool</b>	<b>SJ foam zool</b>			
	Voetbed: slijtvastheid (droog/nat) (cycli)	cycli	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
<b>Loopzool</b>	<b>PU / PU</b>			
	Slijtvastheid van de buitenzool (volumeverlies)	mm <sup>3</sup>	40.9	≤ 150
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Voorwaartse hielslip	wrijving	0.49	≥ 0.31
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Achterwaartse voorwaartse slip	wrijving	0.48	≥ 0.36
	SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Voorwaartse hielslip	wrijving	0.30	≥ 0.19
	SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Achterwaartse voorwaartse slip	wrijving	0.25	≥ 0.22
	Antistatische waarde	MegaOhm	18.7	0.1 - 1000
	ESD-waarde	MegaOhm	5.2	0.1 - 100
	Energieabsorptie van de hiel	J	30	≥ 20
<b>Top</b>	<b>Nanocarbon</b>			
	Impact resistente veiligheidsneus (speling na impact 100J)	mm	N/A	N/A
	Compressieresistente neuskap (speling na compressie 10kN)	mm	N/A	N/A
	Impact resistente veiligheidsneus (speling na impact 200J)	mm	15.5	≥ 14
	Compressieresistente veiligheidsneus (speling na compressie 15kN)	mm	21.5	≥ 14

Maat Staal: 42

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.