



Light

## FLOW S1P SANDAL TLS

FLWS1PSTL

### Innovatieve metaalvrije sandaal met TLS-sluitsysteem

Let the air flow with the FLOW sandal! This safety sandal has a perforated, highly breathable upper, making it the perfect fit for warm and dry environments. FLOW is completely metal free, made of a lightweight composite toe cap and textile midsole to prevent toe crushing and perforation. It has a slip-resistant outsole, fulfills ESD requirements a

Bovenmateriaal	Synthetisch nubuck
Binnenvoering	3D-mesh
Voetbed	SJ foam zool
Tussenzool	Anti-perforatie textiel
Buitenzool	PU / PU
Top	Composiet
Categorie	S1 P / ESD, SRC
Maatbereik	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Gewicht staal	0.610 kg
Normering	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



BLK



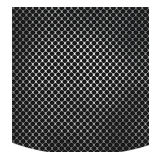
#### 3D mesh

Driedimensionaal geproduceerd distance mesh voor een betere vocht- en temperatuurregeling.



#### Antistatisch

Antistatische schoenen voorkomen dat statische elektrische ladingen worden ontwikkeld en zorgen ervoor dat deze effectief worden ontladen. Volumeweerstand tussen 100 KiloOhm en 1 GigaOhm



#### Ademende, geperforeerde bovenkant

Verhoogde vocht- en temperatuurregeling voor een langer draagcomfort in droge werkomgevingen.



#### Neuskap van composiet

Metaalvrij en lichtgewicht, geen thermische of elektrische geleidbaarheid



#### 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.



#### Hielabsorptie

De energieabsorptie aan de hiel vermindert de impact van springen of rennen op het lichaam van de drager.

## Industrieën:

Montage, Automobielsector, Catering, Logistiek

## Omgeving:

Droge omgeving, 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 uw schoenen niet op een radiator of dicht bij een warmtebron.

Omschrijving	Maateenheid	Resultaat	EN ISO 20345
<b>Bovenmateriaal</b> <b>Synthetisch nubuck</b>			
Bovenkant: doorlaatbaarheid voor waterdamp	mg/cm <sup>2</sup> /u	2.2	≥ 0.8
Bovenkant: waterdampcoëfficiënt	mg/cm <sup>2</sup>	28	≥ 15
<b>Binnenvoering</b> <b>3D-mesh</b>			
Voering: doorlaatbaarheid voor waterdamp	mg/cm <sup>2</sup> /u	61	≥ 2
Voering: waterdampcoëfficiënt	mg/cm <sup>2</sup>	490	≥ 20
<b>Voetbed</b> <b>SJ foam zool</b>			
Voetbed: slijtvastheid (droog/nat) (cycli)	cycli	25600/12800	25600/12800
<b>Buitenzool</b> <b>PU / PU</b>			
Slijtvastheid van de buitenzool (volumeverlies)	mm <sup>3</sup>	84	≤ 150
Slipvastheid van de buitenzool SRA: hiel	wrijving	0.36	≥ 0.28
Slipvastheid van de buitenzool SRA: vlak	wrijving	0.37	≥ 0.32
Slipvastheid van de buitenzool SRB: hiel	wrijving	0.14	≥ 0.13
Slipvastheid van de buitenzool SRB: vlak	wrijving	0.19	≥ 0.18
Antistatische waarde	MegaOhm	N/A	0.1 - 1000
ESD-waarde	MegaOhm	39	0.1 - 100
Energieabsorptie van de hiel	J	27	≥ 20
<b>Top</b> <b>Composiet</b>			
Impact resistente neuskap (speling na impact 100J)	mm	N/A	N/A
Compressieresistente neuskap (speling na compressie 10kN)	mm	N/A	N/A
Impact resistente neuskap (speling na impact 200J)	mm	15.0	≥ 14
Compressieresistente neuskap (speling na compressie 15kN)	mm	19.0	≥ 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.