

SAFETY JOGGER PROFESSIONAL

Medium

# SOPHIE 01

**Sobere look, puur comfort**

De SOPHIE medische schoen biedt SR slipweerstand, ESD-bescherming, een uitneembaar voetbed voor aangepast comfort, een duurzame rubberen buitenzool en een ademend bovenwerk. Hij is perfect voor droge, gladde omstandigheden en is veganistisch.

| | |
|---|---|
| Bovenmateriaal | Lorica |
| Binnenvoering | gerecycleerde mesh |
| Binnenzool | SJ Recycled Foam voetbed (96% recycled) |
| Loopzool | Phylon/Rubber |
| Categorie | 01 / SRC, ESD |
| Maatbereik | EU 35-42 / UK 3.0-8.0 / US 5.5-10.5<br>JPN 21.5-26.5 / KOR 230-270 |
| Gewicht staal | 0.245 kg |
| Normering | ASTM F2892:2018<br>EN ISO 20347:2012 |



LBL


LLC


PFU


BLK


FUC


LGN


WHT



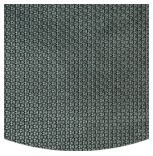
**Elektrostatische ontlading**
ESD zorgt voor een gecontroleerde ontlading van elektrostatische energie die elektronische componenten kan beschadigen en voorkomt het risico van ontsteking als gevolg van elektrostatische ladingen. Volumeweerstand tussen 100 KiloOhm en 100 MegaOhm.



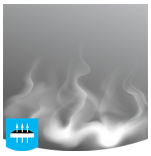

**SRC**
Slipvaste zolen zijn een van de belangrijkste kenmerken van veiligheids- en werkschoenen. SRC-slipvaste zolen doorstaan zowel SRA- als SRB-sliptesten, ze worden getest op zowel stalen als keramische oppervlakken.



**Verwisselbaar voetbed**
Vernieuw regelmatig je binnenzool of gebruik je eigen orthopedische inlegzolen voor een hoger comfort.



**Rubberen buitenzool**
Rubberen buitenzolen bieden veelzijdige functies die ze geschikt maken voor vele toepassingsgebieden: uitstekende snijbestendigheid, hitte- en koudebestendigheid, hoge flexibiliteit bij koude temperaturen, bestand tegen olie, brandstof en vele chemicaliën.



**Ademend bovenwerk**
Verhoogde vocht- en temperatuurregeling voor een langer draagcomfort.

## Industrieën:
Catering, Schoonmaak, Voedsel & dranken, Medisch

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

## Testresultaten:

| | Omschrijving | EN ISO 20347 | Resultaat | Maateenheid |
|---|---|---|---|---|
| **Bovenmateriaal** | **Lorica** | | | |
| | Bovenkant: doorlaatbaarheid voor waterdamp | ≥ 0.8 | 1.4 | mg/$cm^2$ /u |
| | Bovenkant: waterdampcoëfficiënt | ≥ 15 | 15.5 | mg/$cm^2$ |
| **Binnenvoering** | **gerecycleerde mesh** | | | |
| | Voering: doorlaatbaarheid voor waterdamp | ≥ 2 | 43.7 | mg/$cm^2$ /u |
| | Voering: waterdampcoëfficiënt | ≥ 20 | 350 | mg/$cm^2$ |
| **Binnenzool** | **SJ Recycled Foam voetbed (96% recycled)** | | | |
| | Voetbed: slijtvastheid (droog/nat) (cycli) | 25600/12800 | 25600/12800 | cycli |
| **Loopzool** | **Phylon/Rubber** | | | |
| | Slijtvastheid van de buitenzool (volumeverlies) | ≤ 150 | 71.9 | $mm^3$ |
| | Slipvastheid van de buitenzool SRA: hiel | ≥ 0.28 | 0.48 | wrijving |
| | Slipvastheid van de buitenzool SRA: vlak | ≥ 0.32 | 0.43 | wrijving |
| | Slipvastheid van de buitenzool SRB: hiel | ≥ 0.13 | 0.32 | wrijving |
| | Slipvastheid van de loopzool SRB: vlak | ≥ 0.18 | 0.34 | wrijving |
| | Antistatische waarde | 0.1 - 1000 | N/A | MegaOhm |
| | ESD-waarde | 0.1 - 100 | 28.6 | MegaOhm |
| | Energieabsorptie van de hiel | ≥ 20 | 23.4 | J |

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.

## Ecologische voetafdruk:

| | Omschrijving | Resultaat | Maateenheid |
|---|---|---|---|
| **CO#-uitstoot** | | | |
| | Materiaal | 1.68 | kg |
| | Verpakking | 0.10 | kg |
| | Productie | 1.90 | kg |
| | Transport | 0.26 | kg |
| | | **3.94 kg CO2/paar** | |

| | Omschrijving | Resultaat |
|---|---|---|
| **Aandeel gerecycleerd materiaal** | | |
| | Product | 18% |
| | Verpakking | 99% |

CO2-berekening:
De waarden worden afgerond op twee decimalen.
Deze analyses worden uitgevoerd met behulp van onze eigen milieucalculators, die binnen de Cortina Group zijn ontwikkeld. De CO2-waarden zijn geldig op het moment van de berekening en kunnen aan verandering onderhevig zijn.