



Light

## AAK S1P LOW S1 PS

AAKS1PLOW

**Comfortabele wijdvallende sneakerstijl**

Licht als de ruimte, sterk als een rots. Onze lichtgewicht AAK S1P veiligheidsneakers zijn volledig metaalvrij, met een prikbestendige lichtgewicht tussenzool en een composiet veiligheidsneus. Ze zijn voorzien van ESD, een slipvaste rubberen buitenzool en een ademend bovenwerk.

|                |   |
|----------------|---|
| Bovenmateriaal | Synthetisch, Textiel  |
| Binnenvoering  | Mesh  |
| Voetbed        | SJ foam zool  |
| Tussenzool     | Anti-perforatie textiel   |
| Buitenzool     | Phylon/Rubber   |
| Top            | Composiet   |
| Categorie      | S1 PS / SR, ESD, FO, HRO  |
| Maatbereik     | EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5<br>JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315 |
| Gewicht staal  | 0.490 kg  |
| Normering      | ASTM F2413:2018<br>EN ISO 20345:2022                                |



BLU



BLK

DBL

GRY



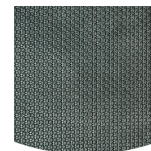
### Verwisselbaar voetbed

Vernieuw regelmatig uw binnenzool of gebruik uw eigen orthopedische inlegzolen voor een hoger comfort.



### 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.



### Rubberen buitenzool

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



### Perforatiebestendig lichtgewicht

Metaalvrije, super flexibele en ultralichte perforatiebestendige tussenzool. Bedekt 100% van het bodemoppervlak van deze tussenzool, geen warmtegeleiding.



### Neuskap van composiet

Metaalvrij en lichtgewicht, geen thermische of elektrische geleidbaarheid

## Industrieën:

Montage, Automobielsector, Industrie, Logistiek

## Omgeving:

Droge omgeving, Oneffen 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, Textiel</b>  |                       |                                    |              |
|                       | Bovenkant: doorlaatbaarheid voor waterdamp                               | mg/cm <sup>2</sup> /u | 1.2                                | ≥ 0.8        |
|                       | Bovenkant: waterdampcoëfficiënt  | mg/cm <sup>2</sup>    | 21                                 | ≥ 15         |
| <b>Binnenvoering</b>  | <b>Mesh</b>  |                       |                                    |              |
|                       | Voering: doorlaatbaarheid voor waterdamp                                 | mg/cm <sup>2</sup> /u | 34.59                              | ≥ 2          |
|                       | Voering: waterdampcoëfficiënt  | mg/cm <sup>2</sup>    | 277                                | ≥ 20         |
| <b>Voetbed</b>        | <b>SJ foam zool</b>  |                       |                                    |              |
|                       | Voetbed: slijtvastheid (droog/nat) (cycli)                               | cycli                 | Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles  | 25600/12800  |
| <b>Buitenzool</b>     | <b>Phylon/Rubber</b>   |                       |                                    |              |
|                       | Slijtvastheid van de buitenzool (volumeverlies)                          | mm <sup>3</sup>       | 119.4mm <sup>3</sup> (Density:1.3) | ≤ 150        |
|                       | Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Voorwaartse hielslip             | wrijving              | 0.48                               | ≥ 0.31       |
|                       | Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Achterwaartse voorwaartse slip   | wrijving              | 0.48                               | ≥ 0.36       |
|                       | SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Voorwaartse hielslip           | wrijving              | 0.36                               | ≥ 0.19       |
|                       | SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Achterwaartse voorwaartse slip | wrijving              | 0.36                               | ≥ 0.22       |
|                       | Antistatische waarde   | MegaOhm               | 650                                | 0.1 - 1000   |
|                       | ESD-waarde   | MegaOhm               | 75                                 | 0.1 - 100    |
|                       | Energieabsorptie van de hiel   | J                     | 25                                 | ≥ 20         |
| <b>Top</b>            | <b>Composiet</b>   |                       |                                    |              |
|                       | Impact resistente neuskap (speling na impact 100J)                       | mm                    | NA                                 | N/A          |
|                       | Compressieresistente neuskap (speling na compressie 10kN)                | mm                    | NA                                 | N/A          |
|                       | Impact resistente neuskap (speling na impact 200J)                       | mm                    | 16.0                               | ≥ 14         |
|                       | Compressieresistente neuskap (speling na compressie 15kN)                | mm                    | 22.0                               | ≥ 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.