



Light

## AAK EH LOW SB

AAKEH

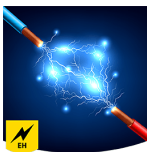
### Comfortabele breed passende sneakerstijl met EH-functie

Licht als de ruimte, sterk als een rots. Onze lichtgewicht AAK EH LOW veiligheidssneakers zijn volledig metaalvrij, met een prikbestendige lichtgewicht tussenzool en een composiet veiligheidsneus. Ze hebben EH-bescherming, een slipvaste rubberen buitenzool en een ademend bovenwerk. AAK biedt een extra brede pasvorm en is geschikt voor lichte toepassingen in droge omgevingen.

Bovenmateriaal	Textiel
Binnenvoering	Mesh
Voetbed	SJ foam zool
Tussenzool	Textiel
Buitenzool	Phylon/Rubber
Top	Composiet
Categorie	SB / PS, SR, E, FO, HRO
Maatbereik	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Normering	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



BLK



#### Elektrisch gevaar (EH)

Veiligheidsschoenen die bestendig zijn tegen elektrische gevaren (EH) hebben niet-geleidende buitenzolen. Als secundaire beschermingsbron verminderen ze de kans op elektrische schokken onder droge omstandigheden.



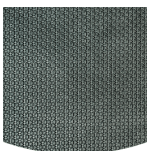
#### Slipweerstand (SR)

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



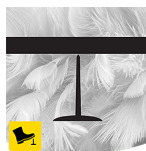
#### Neuskap van composiet

Metaalvrij en lichtgewicht, geen thermische of elektrische geleidbaarheid



#### 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.

## Industrieën:

Montage, Automobielsector, Industrie, 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>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	N/A	0.1 - 1000
	ESD-waarde	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
	Energieabsorptie van de hiel	J	25	≥ 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	16.0	≥ 14
	Compressieresistente neuskap (speling na compressie 15kN)	mm	22.0	≥ 14

Maat Staal:

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.