



Medium

## ENERGETICA S3

Middelhoge ESD-veiligheidsschoen in hoogwaardig Cordura® bovenmateriaal

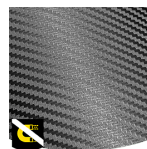
Bovenmateriaal	Textiel
Binnenvoering	Mesh
Voetbed	SJ foam zool
Tussenzool	Anti-perforatie textiel
Buitenzool	PU / PU
Top	Composiet
Veiligheidsnorm	S3 / ESD, SRC
Maatbereik	EU 36-47 / UK 3.5-12.0 US 4.0-13.0 / CM 23.5-31.0
Gewicht staal	0.690 kg
Normering	EN ISO 20345:2011 ASTM F2413:2018



090



**Neuskap van composiet**  
Metaalvrij en lichtgewicht, geen thermische of elektrische geleidbaarheid



**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.



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



**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.



**S3**  
S3 veiligheidsschoenen zijn geschikt voor werkzaamheden in een omgeving met een hoge luchtvochtigheid en waar olie of koolwaterstoffen aanwezig zijn. Deze schoenen beschermen ook tegen het risico op perforatie van de zool en verbrijzeling van de voet.

## Industrieën:

Automobielsector, Schoonmaak, Bouw, Voedsel & dranken, Logistiek, Industrie

## Omgeving:

Droge omgeving, Natte omgeving

## 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	3.9	≥ 0.8
	Bovenkant: waterdampcoëfficiënt	mg/cm <sup>2</sup>	31.7	≥ 15
<b>Binnenvoering</b>	<b>Mesh</b>			
	Voering: doorlaatbaarheid voor waterdamp	mg/cm <sup>2</sup> /u	38.7	≥ 2
	Voering: waterdampcoëfficiënt	mg/cm <sup>2</sup>	309.8	≥ 20
<b>Voetbed</b>	<b>SJ foam zool</b>			
	Voetbed: slijtvastheid	cycli	400	≥ 400
<b>Buitenzool</b>	<b>PU / PU</b>			
	Slijtvastheid van de buitenzool (volumeverlies)	mm <sup>3</sup>	49	≤ 150
	Slipvastheid van de buitenzool SRA: hiel	wrijving	0.38	≥ 0.28
	Slipvastheid van de buitenzool SRA: vlak	wrijving	0.38	≥ 0.32
	Slipvastheid van de buitenzool SRB: hiel	wrijving	0.16	≥ 0.13
	Slipvastheid van de buitenzool SRB: vlak	wrijving	0.19	≥ 0.18
	Antistatische waarde	MegaOhm	NA	0,1 - 1000
	ESD-waarde	MegaOhm	88	0,1 - 100
	Energieabsorptie van de hiel	J	27.6	≥ 20
<b>Top</b>	<b>Composiet</b>			
	Impact resistente neuskap (speling na impact 100J)	mm	NA	NA
	Compressieresistente neuskap (speling na compressie 10kN)	mm	NA	NA
	Impact resistente neuskap (speling na impact 200J)	mm	14.0	≥ 14
	Compressieresistente neuskap (speling na compressie 15kN)	mm	19.5	≥ 14

Maat Staal: 41

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.