SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Light

MODULO S1PS SANDAL

MODULOS1PS

De ultra-ademende vegan veiligheidssandaal

Duurzaam comfort. MODULO is de ultieme keuze voor zowel mannen als vrouwen die uitmuntendheid eisen van hun veiligheidsschoenen. Deze schoen biedt een breed scala aan veiligheidskenmerken, zoals slipweerstand, een ademend ontwerp, comfortabel voetbed, ESD, lichtgewicht tussenzool en veiligheidsneus en nog veel meer. Gemaakt van vegan materialen.

CO_2 9.23 kg

Bovenmateriaal	Microvezel
Binnenvoering	gerecycleerde mesh
Binnenzool	SJ Recycled Foam voetbed (96% recycled)
Tussenzool	Anti-perforatie textiel
Loopzool	BASF PU/BASF PU
Top	Nanocarbon
Categorie	S1 PS / SR, SC, FO, ESD
Maatbereik	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Gewicht staal	0.550 kg
Normering	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024 IS 15298 (Part 2): 2016



BLK



GRY



112



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



Slijtvaste overneus (SC)
Apart getest materiaal om de veiligheidsneus te bedekken om slijtage van het bovenmateriaal te verminderen (bijv. tijdens knielen) en de bruikbaarheid van de veiligheidsschoen te verlengen.



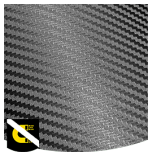
Slipweerstand (SR)
Vervangt de eerder gebruikte term SRA+SRB=SRC. SR betekent dat de sliptest is uitgevoerd op tegels die vervuild zijn met zeep en olie.



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



Vegan
Gebruikt of bevat geen dierlijke producten.



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.

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

Testresultaten:

	Omschrijving	EN ISO 20345	Resultaat	Maateenheid
Bovenmateriaal	**Microvezel**			
	Bovenkant: doorlaatbaarheid voor waterdamp	≥ 0.8	8.20	mg/cm^2 /u
	Bovenkant: waterdampcoëfficiënt	≥ 15	68	mg/cm^2
Binnenvoering	**gerecycleerde mesh**			
	Voering: doorlaatbaarheid voor waterdamp	≥ 2	60.62	mg/cm^2 /u
	Voering: waterdampcoëfficiënt	≥ 20	485	mg/cm^2
Binnenzool	**SJ Recycled Foam voetbed (96% recycled)**			
	Voetbed: slijtvastheid (droog/nat) (cycli)	25600/12800	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	cycli
Loopzool	**BASF PU/BASF PU**			
	Slijtvastheid van de buitenzool (volumeverlies)	≤ 150	127mm^3 (Density:1.09g/cm^3)	mm^3
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Voorwaartse hielslip	≥ 0.31	0.33	wrijving
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Achterwaartse voorwaartse slip	≥ 0.36	0.42	wrijving
	SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Voorwaartse hielslip	≥ 0.19	0.22	wrijving
	SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Achterwaartse voorwaartse slip	≥ 0.22	0.25	wrijving
	Antistatische waarde	0.1 - 1000	31.5	MegaOhm
	ESD-waarde	0.1 - 100	21	MegaOhm
	Energieabsorptie van de hiel	≥ 20	31	J
Top	**Nanocarbon**			
	Impact resistente veiligheidsneus (speling na impact 100J)	N/A	N/A	mm
	Compressieresistente veiligheidsneus (speling na compressie 10kN)	N/A	N/A	mm
	Impact resistente veiligheidsneus (speling na impact 200J)	≥ 14	15.5	mm
	Compressieresistente veiligheidsneus (speling na compressie 15kN)	≥ 14	21.0	mm

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.

Ecologische voetafdruk:

	Omschrijving	Resultaat	Maateenheid
CO#-uitstoot			
	Materiaal	6.88	kg
	Verpakking	0.20	kg
	Productie	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		9.23 kg CO2/paar	

	Omschrijving	Resultaat
Aandeel gerecycleerd materiaal		
	Product	13%
	Verpakking	18%

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.