

TECHNISCH DATABLAD

SHARKI red Low ESD S1 No. 720845


Mt. 36 - 48



AANDUIDING VOLGENS NORM

Norm voor veiligheidsschoenen EN ISO 20345 S1	Basisvereiste S1: A Antistatische schoenen - E Energieabsorptie in de hak - FO Olie- en benzinebestendig - Gesloten hiel
Aanvullende kenmerken	SRC Antislip: Biedt slipweerstand op vloeren uit keramische tegels met Natriumlaurylsulfaatoplossing (SLS), zowel als op stalen vloeren met Glycerol. SRC is de best mogelijke waardering voor een veiligheidsschoen conform EN ISO 20345. HRO HEAT RESISTANT OUTSOLE Hittebestendig tegen contactwarmte, ook bij kortstondig hoge temperaturen


VORM

Veiligheidsschoen laag 	Vorm A - De hoogte van het bovenste gedeelte van de schoen mag bij maat 42 maximaal 11,2 cm bedragen.
---	---



INZETGEBIED

Inzetgebied	Droge werkomgeving Industrie, opslag, transport, montage enz. (S1) Omgevingen waar gevaar van elektrostatische ontlading bestaat (EGB/ESD)
-------------	--

EIGENSCHAPPEN

ESD-uitrusting	Dankzij zijn goede geleidingsvermogen is de schoen voor werkzaamheden in ESD-gevoelige en elektrostatisch beschermde ruimtes (EPA) geschikt. De schoenen voldoen aan de norm 61340-5-1. 
Maten (Unisex model)	<ul style="list-style-type: none">Uitgebreide maatrange: leverbaar in de maten 36 - 48

EIGENSCHAPPEN

Gecertificeerd conform DGUV regel 112-191	<ul style="list-style-type: none">Gecertificeerd voor orthopedische steunzolen	
Super licht	<ul style="list-style-type: none">Minimaal gewicht door gebruik van lichte schachtmaterialenAangenaam draagcomfort	
Super licht zool	<ul style="list-style-type: none">Aangenaam draagcomfort	
Gepolsterde schacht	<ul style="list-style-type: none">Zeer goed draagcomfort: de gepolsterde schachtrand beschermt de achillespees.	
Gepolsterde tong	<ul style="list-style-type: none">Zeer goed draagcomfort: de tong voorkomt drukpunten.	
Metaal- en ledervrije uitvoering	<ul style="list-style-type: none">Licht van gewichtGeschikt voor metaalgevoelige werkomgevingenGeen storing bij metaaldetectorenKan in de buurt van ringleidingsystemen gedragen wordengeschikt voor mensen met een lederallergie	
Bekroonde kwaliteit	De Plus X Award, met in totaal zeven keurmerken is de innovatieprijs voor technologie, sport en lifestyle en erkent merken voor het onderscheidend vermogen van hun product(en) op het gebied van kwaliteit en innovatie. Producten worden beoordeeld door een onafhankelijke jury . ELTEN stond altijd al bekend als een innovatief bedrijf en pionier op het gebied van technologieen.	

BOVENMATERIAAL

Microvezels	<ul style="list-style-type: none">Synthetisch materiaalUiterst zachtVormvastScheurvastSnel drogendSlijtvast en licht	
-------------	---	--

VOERINGSMATERIAAL

Ademende binnenvoering van textiel	<ul style="list-style-type: none">KlimaatregulerendGoed ademendHuidvriendelijkGoede transpiratie opname en -afgifte	
Voering van de verstevigde hiel	<ul style="list-style-type: none">Het slijtvaste microvezelmateriaal is bijzonder duurzaam en zorgt voor een aangenaam draagcomfort.	

BESCHERMNEUS

Kunststof neus



- Bescherming tegen een impact van min. 200 Joule en een druk van min. 15 kN
- Duurzame bekleding van de zijkanten
- Ergonomisch gevormd
- Aangename vrijheid voor de tenen
- Goede afdekking van de kleine teen
- Licht van gewicht - gewichtsreducering in vergelijking met traditionele stalen neuzen
- 100% metaalvrij
- 100% antimagnetisch

INLEGZOO

Hele inlegzool ESD PRO



- ESD-uitrusting: beschermt tegen elektrostatische ontlading (electrostatic discharge=ESD). De hele, verwisselbare inlegzool is geleidend en ontworpen voor de inzet in ESD werkschoenen conform de norm DIN EN ISO 20345 en DIN EN 61340-5-1.
- De volledige, verwisselbare inlegzool biedt een optimaal draagcomfort voor veiligheidsschoenen.
- De inlegzool heeft een goede vochtopname en -afgifte en zorgt daardoor voor een aangenaam voetklimaat.
- Het zachte PU schuim werkt schokabsorberend en verhoogt het loopcomfort.
- Verbeterd schoenklimaat door de open celstructuur van het PU-schuim. Zo blijft de voet altijd aangenaam droog.

BINNENZOO

ESD beschermende softvlies-binnenzool

ESD-uitrusting: beschermt tegen elektrostatische ontlading (electrostatic discharge=ESD), en dat zonder gebruik te maken van bijkomende hulpmiddelen die een verbinding met de loopzool bewerkstelligen.

- Ca. 50% lichter dan vergelijkbare zolen uit natuurlijk materiaal
- Flexibel en vormvast
- Goede luchtdoorlaatbaarheid
- Uitstekende slijtvastheid
- Hoge vochtopname
- Snel drogend

LOOPZOOL

Twee densiteiten
profielzool
TRANSFOAMERS



- Antistatisch
- Heel goede antislip eigenschappen
- ultralichte, zeer flexibele zool

Loopzool: Rubber

- Kleur: rood
- Profieldiepte: 2,5 mm
- Uiterst slijtvast
- Hittebestendig tot ca. 200°C, kortstondig tot 300°C
- Koudeflexibel tot ca. -20°C
- Olie- en benzinebestendig
- met rubberen inzetstukken voor een betere grip
- Uitstekende demping
- Kleine materiaaldichtheid, daardoor laag gewicht

Tussenzool: EVA (Ethyleen-Vinyl-Acetaat)/TPU (Thermoplastisch Polyurethaan)

- nieuw tussenzoolschuim gemaakt van onder andere EVA en TPU, zorgt voor lichtheid en duurzaamheid
- Uitstekende demping
- Kleine materiaaldichtheid, daardoor laag gewicht