

TECHNISCH DATABLAD

ANTHONY red Low ESD S1 Typ 2 No. 7275502


Mt. 36 - 48






AANDUIDING VOLGENS NORM

Norm voor veiligheidsschoenen EN ISO 20345:2022 S1	Basisvereiste S1: A Antistatische schoenen - E Energieabsorptie in de hak - Gesloten hiel
Aanvullende kenmerken	FO FUEL RESISTANCE

VORM

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



PASVORM

ERGO-ACTIVE voettype systeem	<p>ERGO-ACTIVE Voettype systeem met drie pasvormvarianten.</p> <p>Voor iedere drager een passende schoen: met drie leesttypes die niet alleen afwijken in lengte en breedte maar ook rekening houden met teenlengte, hielbreedte en de hoek van de bal van de voet.</p>	
	<p>Voettype 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> • voor brede voeten • korte tenen • brede bal en hiel • steile hoek van de bal 	
	<p>Voettype 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> • voor gemiddeld brede voeten • lange tenen • middelmatige breedte bal en hiel • vlakke hoek van de bal 	
	<p>Voettype 3:</p> <ul style="list-style-type: none"> • voor smallere voeten • gemiddelde teenlengte • smallere breedte bal en hiel • middelmatige hoek van de bal 	

INZETGEBIED

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

EIGENSCHAPPEN

ESD-uitrusting	<p>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.</p>	
Gecertificeerd conform DGUV regel 112-191	<ul style="list-style-type: none"> • Gecertificeerd voor orthopedische steunzolen 	
Gepolsterde schacht	<ul style="list-style-type: none"> • Zeer goed draagcomfort: de gepolsterde schachtrand beschermt de achillespees. 	
Gepolsterde watertong	<ul style="list-style-type: none"> • Zeer goed draagcomfort: de tong voorkomt drukpunten en het indringen van vuil. 	
Ledervrij	<ul style="list-style-type: none"> • Geschikt voor mensen met een lederallergie. 	


BOVENMATERIAAL

Microvezels	<ul style="list-style-type: none">• Synthetisch materiaal• Uiterst zacht• Vormvast• Scheurvast• Snel drogend• Slijtvast en licht
Meshmateriaal	<ul style="list-style-type: none">• Toepassingsgebied S1• Synthetisch materiaal• Vormvast• Scheurvast• Snel drogend• Slijtvast en licht


VOERINGSMATERIAAL

Ademende binnenvoering van textiel	<ul style="list-style-type: none">• Klimaatregulerend• Goed ademend• Huidvriendelijk• Goede 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

Stalen neus 	<ul style="list-style-type: none">• 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
--	--

INLEGZOOL

Semi-orthopedische inlegzool ESD 	<ul style="list-style-type: none">• 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.• Het voetbed van de inlegzool is op het natuurlijke, intacte voetgewelf afgestemd.• De verbeterde schokdemping ontlast het gehele bewegingsapparaat - van voet tot wervelkolom.• Verbeterd schoenklimaat door de open celstructuur van het PU-schuim. Zo blijft de voet altijd aangenaam droog.• Het zachte PU schuim werkt schokabsorberend en verhoogt het loopcomfort.
---	--

BINNENZOOl

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 ERGO-ACTIVE



- S-lijnvormige plaatsing van de profielblokken voor een ergonomische afwikkeling
- Kleurcontrasten voor dynamisch design
- Heel goede antislip eigenschappen
- Antistatisch

Loopzool: TPU (Thermoplastisch Polyurethaan)

- Kleur: lichtgrijs, met gekleurde inserts
- Profieldiepte: 3,5 mm
- Uiterst slijtvast
- Hittebestending tot ca. 130°C
- Koudeflexibel tot ca. -30°C
- Olie- en benzinebestendig

Tussenzool: PU (Polyurethaan)

- De zachte PU-kern zorgt voor een goede schokabsorptie en een hoog draagcomfort