

# TECHNISCH DATABLAD

ANTHONY red Mid ESD S1 Typ 2 No. 7675302


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 halfhoog 	Vorm B - De hoogte van het bovenste gedeelte van de schoen moet bij maat 42 minimaal 11,3 cm bedragen.
---	--



## PASVORM

ERGO-ACTIVE voетtype systeem	<p>ERGO-ACTIVE Voетtype 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>Voетtype 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• voor brede voeten</li> <li>• korte tenen</li> <li>• brede bal en hiel</li> <li>• steile hoek van de bal</li> </ul>	
	<p>Voетtype 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• voor gemiddeld brede voeten</li> <li>• lange tenen</li> <li>• middelmatige breedte bal en hiel</li> <li>• vlakke hoek van de bal</li> </ul>	
	<p>Voетtype 3:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• voor smallere voeten</li> <li>• gemiddelde teenlengte</li> <li>• smallere breedte bal en hiel</li> <li>• middelmatige hoek van de bal</li> </ul>	

## 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>	
Maten (Unisex model)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uitgebreide maatrange: leverbaar in de maten 36 - 48</li> </ul>	
Gecertificeerd conform DGUV regel 112-191	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gecertificeerd voor orthopedische aanpassingen / steunzolen</li> </ul>	
Gepolsterde watertong	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zeer goed draagcomfort: de tong voorkomt drukkunten en het indringen van vuil.</li> </ul>	
Gepolsterde kraag	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zeer goed draagcomfort: zacht gepolsterde schacht omsluit de enkel en zorgt voor goede stabiliteit en steun in de schoen.</li> </ul>	
Ledervrij	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschikt voor mensen met een lederallergie.</li> </ul>	


## BOVENMATERIAAL

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


## VOERINGSMATERIAAL

Ademende binnenvoering van textiel	<ul style="list-style-type: none"><li>• Klimaatregulerend</li><li>• Goed ademend</li><li>• Huidvriendelijk</li><li>• Goede transpiratie opname en -afgifte</li></ul>
Voering van de verstevigde hiel	<ul style="list-style-type: none"><li>• Het slijtvaste microvezelmateriaal is bijzonder duurzaam en zorgt voor een aangenaam draagcomfort.</li></ul>

## BESCHERMNEUS

Stalen neus 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bescherming tegen een impact van min. 200 Joule en een druk van min. 15 kN</li><li>• Duurzame bekleding van de zijkanten</li><li>• Ergonomisch gevormd</li><li>• Aangename vrijheid voor de tenen</li><li>• Goede afdekking van de kleine teen</li></ul>
--	--

## INLEGZOOL

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

## BINNENZOOAL

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

## LOOPZOOAL

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