

# TECHNISCH DATABLAD

ANTHONY red Easy ESD S1 Typ 2 No. 7175502


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

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



## PASVORM

<p>ERGO-ACTIVE voетtype systeem</p>	<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

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

## EIGENSCHAPPEN

<p>ESD-uitrusting</p>	<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>	
<p>Gecertificeerd conform DGUV regel 112-191</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gecertificeerd voor orthopedische steunzolen</li> </ul>	
<p>Gepolsterde schacht</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zeer goed draagcomfort: de gepolsterde schachtrand beschermt de achillespees.</li> </ul>	
<p>Gepolsterde tong</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zeer goed draagcomfort: de tong voorkomt drukpunten.</li> </ul>	
<p>Klittenband</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eenvoudig en snel te openen en te sluiten</li> <li>• Individueel regelbaar voor een optimale aanpassing aan de voet</li> <li>• Verbeterd het draagcomfort en de pasvorm</li> </ul>	
<p>Treklus</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• De schoen sneller aantrekken: de lus aan de hiel vergemakkelijkt het aantrekken.</li> </ul>	

## EIGENSCHAPPEN

Ledervrij

- Geschikt voor mensen met een lederallergie.

## BOVENMATERIAAL

Microvezels

- Synthetisch materiaal
- Uiterst zacht
- Vormvast
- Scheurvast
- Snel drogend
- Slijtvast en licht

## VOERINGSMATERIAAL

Ademende  
binnenvoering van textiel

- Klimaatregulerend
- Goed ademend
- Huidvriendelijk
- Goede transpiratie opname en -afgifte

Voering van de  
verstevigde hiel

- Het slijtvaste microvezelmateriaal is bijzonder duurzaam en zorgt voor een aangenaam draagcomfort.

## BESCHERMNEUS

Stalen 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

## INLEGZOO

Semi-orthopedische  
inlegzool ESD



- 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.

## 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

## LOOPZOO

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