

# TECHNISCH DATABLAD

OFFICER XW ESD S2 No. 72307


Mt. 40 - 48



## AANDUIDING VOLGENS NORM

Norm voor veiligheidsschoenen EN ISO 20345 S2	Basisvereiste S2: <b>A</b> Antistatische schoenen - <b>E</b> Energieabsorptie in de hak - <b>FO</b> Olie- en benzinebestendig - <b>WRU</b> Waterbestendige en vochtregulerende schacht - Gesloten hiel
Aanvullende kenmerken	<b>SRC</b> 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.

## VORM

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



## PASVORM

Extra wide	Meer volume rond de bal van de voet, de wreef en de hiel biedt de brede voet bijzonder veel draagcomfort.
------------	---

## INZETGEBIED

Inzetgebied	In- en outdoor inzetbaar Omgeving waar invloed van vocht te verwachten is (S2) Omgevingen waar gevaar van elektrostatische ontlading bestaat (EGB/ESD) Business-schoen die ook aan de veiligheidsvereisten van de arbodiensten voldoet: Managers, ingenieurs, architecten, bedrijfsleiders enz.
-------------	--

## 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.	
Gecertificeerd conform DGUV regel 112-191	<ul style="list-style-type: none"><li>Gecertificeerd voor orthopedische steunzolen</li></ul>	
Twee breedtes	Het comfortabele twee-breedtes-systeem biedt meer volume rond de voorvoet, wreef en tenen en zorgt er dus voor dat iedere voet de ruimte heeft die hij nodig heeft.	
Gepolsterde schacht	<ul style="list-style-type: none"><li>Zeer goed draagcomfort: de gepolsterde schachtrand beschermt de achillespees.</li></ul>	


## BOVENMATERIAAL

Rundleder	<ul style="list-style-type: none"><li>Toepassingsgebieden S1/S2/S3</li><li>Natuurlijk materiaal</li><li>Slijtvast</li><li>Ademend</li><li>Waterbestendig conform EN ISO 20345 S2</li></ul>	
-----------	--	--


## VOERINGSMATERIAAL

Binnenvoering van leder	<ul style="list-style-type: none"><li>Uiterst scheurvast</li><li>Ademend</li><li>Natuurlijk materiaal</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>	
--	--	--

## INLEGZOO

Hele inlegzool BUSINESS 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>De volledige, verwisselbare inlegzool biedt een optimaal draagcomfort voor veiligheidsschoenen.</li><li>De inlegzool heeft een goede vochtopname en -afgifte en zorgt daardoor voor een aangenaam voetklimaat.</li><li>Het zachte PU schuim werkt schokabsorberend en verhoogt het loopcomfort.</li></ul>	
--	--	--

## 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

Eén densiteit loopzool  
BUSINESS



- Heel goede antislip eigenschappen
- Antistatisch

Loopzool: PU (Polyurethaan)

- Kleur: zwart
- Profieldiepte: 2,5 mm
- Slijtvast
- Hittebestending tot ca. 130°C
- Koudeflexibel tot ca. -20°C
- Olie- en benzinebestendig