

TECHNISCH DATABLAD

WHITE Slipper Low ESD S2 No. 72498

Mt. 39 - 48



AANDUIDING VOLGENS NORM

Norm voor veiligheidsschoenen EN ISO 20345:2022 S2	Basisvereiste S2: A Antistatische schoenen - E Energieabsorptie in de hak - WPA Penetratie en absorptie van watert - Gesloten hiel
Aanvullende kenmerken	FO FUEL RESISTANCE SR SLIP RESISTANCE Slipweerstand op keramische tegels met glycerine.

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	In- en outdoor inzetbaar Omgeving waar invloed van vocht te verwachten is (S2) 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.	
Gecertificeerd conform DGUV regel 112-191	Gecertificeerd voor orthopedische steunzolen	
Gepolsterde schacht	Zeer goed draagcomfort: de gepolsterde schachtrand beschermt de achillespees.	
Ledervrij	Geschikt voor mensen met een lederallergie.	

BOVENMATERIAAL

Gehydrofobeerde microvezels

- Toepassingsgebieden S2/S3
- Synthetisch materiaal
- Bijzonder zacht
- Vormvast
- Scheurvast
- Snel droog
- Slijtvast en licht
- Waterbestendig conform EN ISO 20345 S2
- Dankzij hydrofobering extra bestendig tegen wateruittreding en wateropname

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

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 binnenzool met aandelen gerecycled materiaal
- De volledige, verwisselbare inlegzool biedt een optimaal draagcomfort voor veiligheidsschoenen.
- De inlegzool heeft een goede vocht opname 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

LOOPZOO

Eén densiteit loopzool
SAFETY-GRIP



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

Loopzool: PU (Polyurethaan)

- Kleur: wit
- Profieldiepte: 3,5 mm
- Slijtvast
- Hittebestending tot ca. 130°C
- Koudeflexibel tot ca. -20°C
- Olie- en benzinebestendig