

# TECHNISCH DATABLAD

TRAVIS XXT grey-red Low ESD S2 No. 729820

Mt. 36 - 48



## AANDUIDING VOLGENS NORM

Norm voor veiligheidsschoenen EN ISO 20345:2022 S2	Basisvereiste S2: <b>A</b> Antistatische schoenen - <b>E</b> Energieabsorptie in de hak - <b>WPA</b> Penetratie en absorptie van watert - Gesloten hiel
Aanvullende kenmerken	<b>FO FUEL RESISTANCE</b> <b>SR SLIP RESISTANCE</b> 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	<p>In- en outdoor inzetbaar Omgeving waar invloed van vocht te verwachten is (S2)</p> <p>Omgevingen waar gevaar van elektrostatische ontlading bestaat (EGB/ESD)</p> <p>Bijvoorbeeld luchthavens, vliegtuig- en autobouw Geen krassen door metalen onderdelen In de buurt van ringleidingsystemen / metaaldetectoren</p> <p>Werkomgevingen met harde ondergronden. De revolutionaire Infinergy® zoalkern dempt de schok en veert terug in zijn oorspronkelijke vorm wanneer de druk afneemt. Meer energie tijdens iedere stap.</p> <p>Werkomgevingen met harde ondergronden. De revolutionaire Infinergy® zoalkern dempt de schok en veert terug in zijn oorspronkelijke vorm wanneer de druk afneemt. Meer energie tijdens iedere stap.</p>
-------------	--

## 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.	
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 steunzolen</li> </ul>	
Super licht	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gebruik van kunststof neus en metaalvrije tussenzool</li> <li>• Aangenaam draagcomfort</li> </ul>	
Gepolsterde schacht	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zeer goed draagcomfort: de gepolsterde schachtrand beschermt de achillespees.</li> </ul>	
Gepolsterde watertong	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zeer goed draagcomfort: de tong voorkomt drukpunten en het indringen van vuil.</li> </ul>	
Reflecterend materiaal	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Goede zichtbaarheid in donkere omgevingen</li> </ul>	
Zoalkern uit Infinergy® by BASF	De zoalkern bestaat uit geëxpandeerde, ovale, met elkaar versmolten, thermoplastische polyurethaan bolletjes die erg licht en elastisch zijn. De revolutionaire technologie dempt de schok en veert terug in zijn vorm wanneer de druk afneemt. Hierdoor wordt de energie aan de drager teruggegeven. De kern behoudt ook bij temperaturen onder -20°C zijn hoge flexibiliteit.	
Metaal- en ledervrije uitvoering	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Licht van gewicht</li> <li>• Geschikt voor metaalgevoelige werkomgevingen</li> <li>• Geen storing bij metaaldetectoren</li> <li>• Kan in de buurt van ringleidingsystemen gedragen worden</li> <li>• geschikt voor mensen met een lederallergie</li> </ul>	
Ergonomisch Produkt IGR Certificering	Het IGR e.V. keurmerk bevestigt de goede producteigenschappen en de praktische functionaliteit van gekeurde producten. De IGR certificering toont aan dat het product zich aanpast aan de lichamelijke eigenschappen van de testpersoon. De gebruiksvriendelijkheid en ergonomie worden volgens DIN 33 419 / EN ISO 15537 getest. De door IGR e.V. aanbevolen producten dragen de titel "Ergonomisch product".	
Bekroonde kwaliteit	De Plus X Award, met in totaal zeven keurmerken is de innovatieprijs voor technologie, sport en lifestyle en erkent merken voor het onderscheidend vermogen van hun product(en) op het gebied van kwaliteit en innovatie. Producten worden beoordeeld door een onafhankelijke jury. ELTEN stond altijd al bekend als een innovatief bedrijf en pionier op het gebied van technologieën.	


## BOVENMATERIAAL

Gehydrofobeerde microvezels	<ul style="list-style-type: none"><li>• Toepassingsgebieden S2/S3</li><li>• Synthetisch materiaal</li><li>• Bijzonder zacht</li><li>• Vormvast</li><li>• Scheurvast</li><li>• Snel droog</li><li>• Slijtvast en licht</li><li>• Waterbestendig conform EN ISO 20345 S2</li><li>• Dankzij hydrofobering extra bestendig tegen wateruittreding en wateropname</li></ul>
Gehydrofobeerd textiel	<ul style="list-style-type: none"><li>• Toepassingsgebieden S2/S3</li><li>• Synthetisch materiaal</li><li>• Vormvast</li><li>• Scheurvast</li><li>• Snel drogend</li><li>• Slijtvast en licht</li><li>• Waterbestendig conform EN ISO 20345 S2</li><li>• Dankzij hydrofobering extra bestendig tegen wateruittreding en wateropname</li></ul>

## VOERINGSMATERIAAL

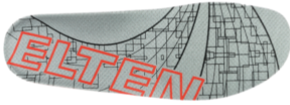
Ademende binnenvoering van textiel	<ul style="list-style-type: none"><li>• Klimaatregulerend</li><li>• Goed ademend</li><li>• Huidvriendelijk</li><li>• Goede transpiratie opname en -afgifte</li></ul>
Voering van de verstevigde hiel	<ul style="list-style-type: none"><li>• Het slijtvaste microvezelmateriaal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

## BESCHERMNEUS

Kunststof 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><li>• Licht van gewicht - gewichtsreducering in vergelijking met traditionele stalen neuzen</li><li>• 100% metaalvrij</li><li>• 100% antimagnetisch</li></ul>
---	--

## INLEGZOOAL

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 volledige, verwisselbare inlegzool biedt een optimaal draagcomfort voor veiligheidsschoenen.
- De inlegzool heeft een goede vochtopname 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.

## 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 WELLMAXX TRAINERS



- Heel goede antislip eigenschappen
- Antistatisch

Loopzool: PU (Polyurethaan)

- Kleur: zwart
- Profieldiepte: 4,0 mm
- Slijtvast
- Hittebestending tot ca. 130°C
- Koudeflexibel tot ca. -20°C
- Olie- en benzinebestendig

Tussenzool: PU met een kern van Infinergy® by BASF

- De zachte PU-kern zorgt voor een goede schokabsorptie en een hoog draagcomfort
- De zoolkern uit Infinergy® zorgt voor een goede demping met rebound effect