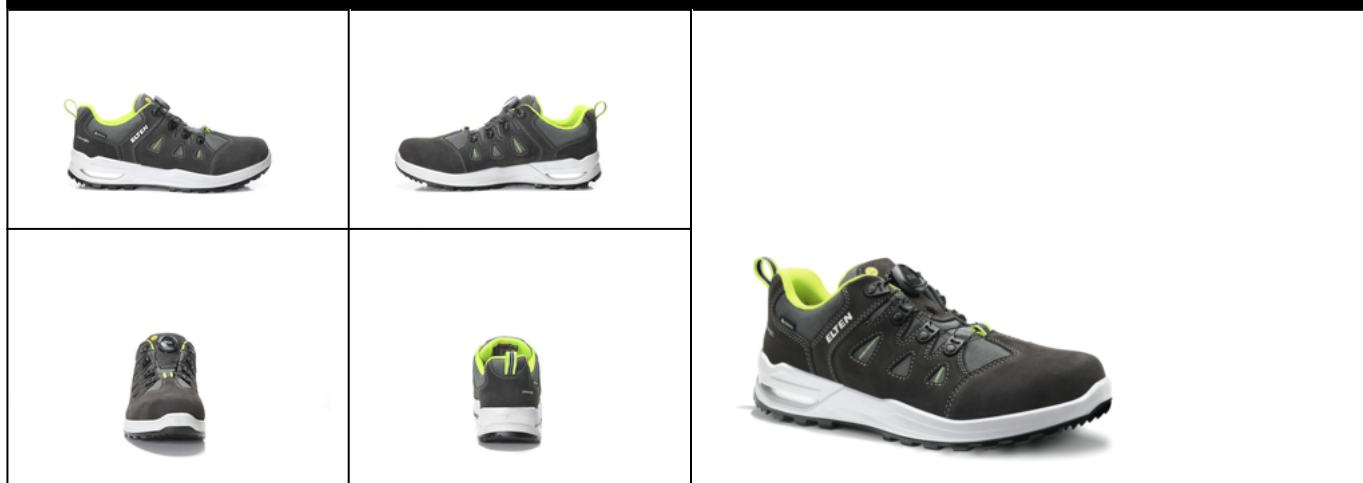


TECHNISCH DATABLAD

RILEY XXF BOA® GTX grey-lime Low ESD O2 WR CI No. 972680


Mt. 35 - 48



AANDUIDING VOLGENS NORM






| | |
|--|---|
| Norm voor beroepsschoen EN ISO 20347 O2 | Basisvereiste O2: A Antistatische schoenen - E Energieabsorptie in de hak - WRU Waterbestendige en vochtregulerende schacht - Gesloten hiel |
| Aanvullende kenmerken | WR WATER RESISTANCE Waterdichtheid, gehele schoen FO FUEL RESISTANCE SR SLIP RESISTANCE Slipweerstand op keramische tegels met glycerine. CI COLD INSULATED Koude isolerend |

VORM

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

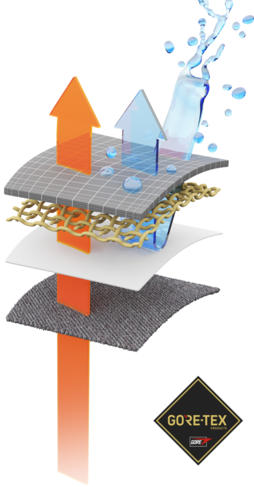
INZETGEBIED

| | |
|-------------|--|
| Inzetgebied | In- en outdoor inzetbaar Omgeving waar invloed van vocht te verwachten is (O2) Voor alle omgevingen, waar geen gevaar voor vallende en omvallende zware voorwerpen dreigt 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. |  |
| Maten (Unisex model) | <ul style="list-style-type: none"> • Uitgebreide maatrange: leverbaar in de maten 35 - 48 | |
| Gecertificeerd conform DGUV regel 112-191 | <ul style="list-style-type: none"> • Gecertificeerd voor orthopedische steunzolen |  |
| Gepolsterde schacht | <ul style="list-style-type: none"> • Zeer goed draagcomfort: de gepolsterde schachtrand beschermt de achillespees. | |
| Gepolsterde watertong | <ul style="list-style-type: none"> • Zeer goed draagcomfort: de tong voorkomt drukpunten en het indringen van vuil. | |
| 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. |  |
| BOA® Fit System | Het BOA® Fit-systeem biedt pasvormoplossingen die speciaal zijn ontwikkeld om te presteren. Het systeem wordt gebruikt in producten in verschillende industrieën (waaronder in werkkleding en de sport- en medische sector). Het fit-systeem bestaat uit drie integrale onderdelen: een micro-verstelbare sluiting, een licht maar uiterst duurzame kabel en wrijvingsarme kabelgeleiders. Elke individuele configuratie optimaliseert niet alleen de pasvorm van het product, maar is ook veilig, snel, aanpasbaar, robuust en heeft de BOA® garantie. |  |
| WR | <ul style="list-style-type: none"> • waterdichtheid • additionele afgedichte naden op de schacht | |
| BOVENMATERIAAL | | |
| Gehydrofobeerd suède leder | <ul style="list-style-type: none"> • Toepassingsgebieden S2/S3/S3S • Natuurlijk materiaal • Ademend • Waterbestendig conform EN ISO 20345 S2 • Dankzij hydrofobering extra bestendig tegen wateruittreding en wateropname | |
| Gehydrofobeerd textiel | <ul style="list-style-type: none"> • Toepassingsgebieden S2/S3 • Synthetisch materiaal • Vormvast • Scheurvast • Snel drogend • Slijtvast en licht • Waterbestendig conform EN ISO 20345 S2 • Dankzij hydrofobering extra bestendig tegen wateruittreding en wateropname | |

VOERINGSMATERIAAL

Gore-Tex Performance
Comfort Footwear



Het GORE-TEX laminaat verhindert dat water de schoen binnendringt, maar laat uw voeten toch "ademen".

Deze technologie biedt een ideaal voetklimaat bij alle buitenactiviteiten, ook onder extreem slechte weersomstandigheden.

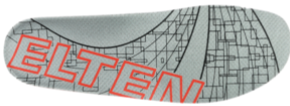
Alle componenten (leder, textiel), evenals het hele ontwerp van de schoen, zijn precies op elkaar afgestemd en worden regelmatig onderworpen aan kwaliteitskeuringen.

ALL-WEATHER-Membraan

Bij alle weersomstandigheden en alle windkrachten zorgt het All-Weather-Membraan voor een blijvend aangenaam schoenklimaat. Houdt de voeten koel in de zomer en warm in de winter. De kleine poriën houden wind en vocht tegen.

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 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.

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

LOOPZOOI

Twee densiteiten
profielzool WELLMAXX
FLEX



- 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 (Polyurethaan)

- 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