

S3S SC CI FO SR
EN ISO 20345:2022
Van 35 tot 48



- **Schacht van waterafstotend nerfleur**
- **Dissipatieve**
- **Innoverende zool J-ROYAL Infinergy® de BASF**
- **Punt van aluminium type B en perforatiebestendige niet metaal S**

- ❖ Lage veiligheidsschoen van type urban sport ontworpen met **XL-antivermoeidheidstechnologie** en een nieuwe FIT-inlegzool dicht bij de voet, zwarte kleur.
- ❖ Veiligheidsschoen dat elektronische voorzieningen tegen elektrostatische ontladingen beschermt. **ESD-verspreidende** elektrostatische schoenen van milieuklasse II getest volgens de norm **EN 61340-4-3** en **EN 61340-5-1**.
- ❖ Schacht van waterafstotend nerfleur nubuck-look. **Tussenlaag van TPE-U** geïntegreerd bij het strikgedeelte voor een goede ondersteuning van de hak, een betere stand van de voet in de schoen en ter bescherming tegen verstuingen.
- ❖ Op punt met stone-guard in polyurethaan, **SC**-markering overeenkomstig norm **EN ISO 20345:2021** tot waarborging van de stevigheid en duurzaamheid van schoenen, beste weerstand tegen schokken en slijtage.
- ❖ **Voering met bovenwerk volledig in soepel kalfsleder voor een absoluut comfort.**
- ❖ Tong en textiel, gewatteerd voor meer comfort ter hoogte van de wreef, in combinatie met een leren kraag om de doordringing van materiaal in de schoen te voorkomen.
- ❖ Wattering van de bovenkant van de ergonomische schacht op dicht en soepel schuim, voor meer comfort van de enkels en van de achillespees.
- ❖ Sluiting met veters over 7 paar oogjes. Veler van 160 cm.
- ❖ **SELECT'** beschermende binnenzool zacht kalfsleer en **polyurethaan Dynamic van BASF**, vermindert de drukpunten, verbetert de gewichtsverdeling en vangt de schokken van de hak op. Anatomisch, geperforeerd en uitgerust met Link ESD™, een systeem dat de statische elektriciteit vermindert door.
- ❖ Model is conform de **DGUV-regel 112-191**, de bijgeleverde beschermende binnenzool kan eventueel vervangen worden door een orthopedische binnenzool van **SECOSOL®**.
- ❖ Punt **PREM-Alu B** van aluminium dat schokbestendig is tegen energieschokken tot 200 Joules. Minimale hoogte na test ≥ 4 mm ten opzichte van de neus van het type A en volgens de norm **NEN-EN-ISO 22568-1:2019**.
- ❖ Antiperforatiezool **FlexTane™ by Jallatte type S**, perforatieweerstand met punt van $\varnothing 3$ mm (Small) overeenkomstig norm **22568-4:2021**, antistatisch, **100% composiet**, direct op de schacht genaaid en bedekt 100% van de voet voor een integrale bescherming.
- ❖ Hielstuk, dat ervoor zorgt dat de hiel goed blijft zitten.
- ❖ **Innovatieve zool J-Royal** in 2-componenten **PU** / en **inlegzool XL in E-TPU Expanded Thermoplastic PolyUrèthane**, ook **Infinergy® van BASF** genoemd, beschikt over een buitengewoon vermogen om meer dan **55%** van de tijdens het neerkomen geabsorbeerde energie terug te krijgen (**rebound-test EN ISO 8307**) om vermoeidheid te verminderen en het risico op MSA van de onderste ledematen te beperken.



Slipweerstand volgens de norm ISO 20345: 2022
Keramische vloer / natriumlaurylsulfaat NaLS

A- Heel vooruit **0,54** ($\geq 0,31$)

B- Van voor naar achter **0,42** ($\geq 0,36$)

Aanvullende eis SR : Keramische vloer / glycerine

C - Heel vooruit **0,49** ($\geq 0,19$)

D- Van voor naar achter **0,26** ($\geq 0,22$)

- Contactlaag met de grond van **polyurethaan**. Dubbele versterking aan hiel.
- Tussenlaag van **E-TPU** maat **XL** met geringe dichtheid van **0,19**.
 - Net zo elastisch als rubber maar dan lichter.
 - Hoge weerstand tegen schuring en tractie.
 - Goede chemische weerstand.
 - Duurzaamheid op de lange termijn binnen een groot temperatuurbereik.
 - **Dynamische prestaties in 3 fasen : Schokabsorptie – Accumulatie van de energie – dynamische restitutie**

Infinergy®

Made with Infinergy by BASF

Gewicht	Bruto (42) : 1570 g / Neto (42) : 1354 g			
Maat	35 tot 39	40 tot 42	43 tot 45	46 tot 48
Verpakking	5 paar	10 paar		5 paar
Afmetingen kartonnen dozen	335 x 210 x 130		335 x 244 x 130	365 x 260 x 133
Afmetingen dozen (mm)	680 x 234 x 356	685 x 440 x 356	680 x 514 x 356	695 x 276 x 385

