

JYJY499 JALWAVE ESD

J-ENERGY colors

* Internationaal octrooi



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



Link-ESD

ASSEMBLÉ
EN
FRANCE



- Bovenwerk van nubuckleer en waterafstotend textiel
- **J-ENERGY-zool met Infinergy® van BASF**
- Dissipatieve
- Punt van aluminium type B en perforatiebestendige niet metaal S

- ❖ Lage veiligheidsschoen van het type urban sport, **ontworpen met anti-vermoeidheidstechnologie**, kleur zwart/blauw.
- ❖ Veiligheidsschoen laag van dat elektronische voorzieningen tegen elektrostatische ontladingen beschermt. **ESD-**verspreidende elektrostatische schoenen van milieuklasse II getest volgens de **norm EN 61340-4-3/4-5/5-1**.
- ❖ Schoen met waterafstotend nubuckleer en slijtvast, waterafstotend textiel. **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 verstuikingen.
- ❖ Voering van de hielstukken van **'3D'-meshmateriaal**. Driedimensionale stof met een combinatie van schuimstof voor de bescherming en het comfort en een open structuur (rooster) voor de verluchting rondom van de voet.
- ❖ 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 en een betere bescherming van de enkels en van de achillespees.
- ❖ Sluitingssysteem met vetersluiting op 4 paar oogjes en een bevestigingslus. Platte zwarte veter van 120 cm plus een blauwe veter in de doos.
- ❖ **Soft + Gel** beschermende binnenzool van **polyurethaan en Dynamic van BASF** met vormgeheugen, thermogevoelig met werking op het gehele voetoppervlak, vermindert de drukpunten, verbetert de gewichtsverdeling en vangt de schokken van de hak op. Anatomisch, geperforeerd en uitgerust met **Link ESD™**, systeem dat de statische elektriciteit vermindert door de contactpunten.
- ❖ 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.
- ❖ **Innoverende zool J-Energy** van bi-component **PU** / Tussenlaag van **E-TPU**, Expanded Thermoplastic PolyUrethane, ook wel **Infinergy® van BASF**, zool met een bijzondere capaciteit om meer dan **55%** van de energie te regenereren om de vermoeidheid te beperken en de kans op spier- en skeletaandoening te verkleinen.

Slipweerstand volgens de norm ISO 20345: 2022

Keramische vloer / natriumlaurylsulfaat NaLS

A- Heel vooruit **0,66** (>0,31)

B- Van voor naar achter **0,49** (>0,36)

Aanvullende eis SR: Keramische vloer / glycerine

C- Heel vooruit **0,29** (>0,19)

D- Van voor naar achter **0,24** (>0,22)

- Buitenzool van polyurethaan. Hak met dubbele veiligheidsrichel.
- **Tussenlaag van E-TPU met geringe dichtheid van 0,25.**

- 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.



Gewicht	Bruto (42) : 1492 g / Neto (42) : 1276 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

