

# JYJY216 JALHYGIE ESD

# J-ENERGY

\* Internationaal octrooi



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



**ASEPTANE**  
**Link-ESD**

**0%  
METAL**



- **Schacht microfiber**
- **Innoverende zool Infinergy® de BASF**
- **Dissipatieve**
- **Punt van synthetisch polymeer B en perforatiebestendige tussenzool niet metaal S**

- ❖ Laag veiligheidsschoen van het type loafer, vervaardigd met een **anti-vermoeiings-technologie**.
- ❖ 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**.
- ❖ Schacht van wit microfiber, Afwasbaar met water en zeep, Bestand tegen opspattende vette en agressieve vloeistoffen.
- ❖ 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.
- ❖ Voering aan de voorkant van de voet in slijtvast non-woven textiel dat bestand is tegen de zuren van de transpiratie.
- ❖ Sluiting door elastiek onder beschermende tong.
- ❖ 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.
- ❖ **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®**.
- ❖ **Ergonomische pasvorm** met Veiligheidsneus **SPRINGTANE B** van synthetisch polymeer voor een lager gewicht (50 % lichter dan staal). Bestand tegen een schok van 200 joules. Minimale hoogte na test  $\geq 4$  mm ten opzichte van de neus van het type A en volgens de norm **NEN-EN-ISO 22568-2:2019**.
- ❖ Antiperforatiezool **FleXtane™ By Jallatte type S**, perforatieweerstand met punt van  $\varnothing 3\text{mm}$  (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 drievoudige dichtheid **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** ( $\geq 0,31$ )

B- Van voor naar achter **0,49** ( $\geq 0,36$ )

## Aanvullende eis SR : Keramische vloer / glycerine

C- Heel vooruit **0,29** ( $\geq 0,19$ )

D- Van voor naar achter **0,24** ( $\geq 0,22$ )

- Tussenzool van PU.
- **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.**

**Infinergy®**

Made with Infinergy® by BASF

|                            |                                         |                 |                 |                 |
|----------------------------|-----------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Gewicht                    | Bruto (42) : 110 g / Netto (42) : 902 g |                 |                 |                 |
| Maat                       | 35 tot 39                               | 40              | 41 tot 45       | 46 tot 48       |
| Verpakking                 | 5 paar                                  | 10 paar         |                 | 5 paar          |
| Afmetingen kartonnen dozen | 306 x 192 x 114                         |                 | 340 x 210 x 133 |                 |
| Afmetingen dozen (mm)      | 680 x 215 x 350                         | 680 x 425 x 350 | 685 x 500 x 350 | 685 x 250 x 350 |



www.jallatte.com