

B-LIFE



Ficha Técnica

# INDRA S3 BLUE



**Protección sin descanso.**

# mod. **INDRA S3 BLUE**

## Piso

- **Entresuela**, poliuretano antiestático expandido color negro.
- **Suela**, poliuretano antiestático compacto color azul.

Ambos específicos para calzado de seguridad, cumpliendo con los análisis que indica la normativa de seguridad de:

- Resistencia a la flexión.
- Resistencia a la abrasión.
- Resistencia al desgarro.
- Resistencia a los hidrocarburos y aceites (FO).
- Resistencia al deslizamiento (SRC).
- Antiestático (A).
- Absorción de energía en el talón (E).

## Corte

• **Pala, áncora, talones y trasera**, tejido técnico multicapa hidrofugado de alta resistencia color azul-negro, refuerzo en puntera, trasera y áncora de piel serraje vacuno color negro, con espesor de 1,4 – 1,6 mm. Ambos especiales para seguridad cumpliendo con los análisis que indica la normativa de resistencia al desgarro, a la abrasión, a absorción y penetración de agua, a la permeabilidad y el coeficiente de vapor, etc.

• **Forro de pala**, TST (tejido sin tejer) de color blanco, con espesor de 1,4 mm, cumpliendo con los análisis que indica la normativa de resistencia al desgarro, a la abrasión, a la permeabilidad y el coeficiente de vapor, etc.

• **Forro de talones, trasera, cuello y lengüeta**, tejido “Shoe-tech” color azul con espesor de 1,4 mm especial para seguridad, cumpliendo con los análisis que indica la normativa de resistencia al desgarro, a la abrasión, a la permeabilidad y el coeficiente de vapor, etc.

• **Lengüeta**, rejilla 3D color negro, sobre espuma de látex, cumpliendo con los análisis que indica la normativa de resistencia al desgarro, a la abrasión, etc.

• **Cierre**, presenta cordones para asegurar la correcta sujeción al pie.

• **Cuello**, tejido técnico multicapa de alta resistencia color negro, sobre espuma de látex, cumpliendo con los análisis que indica la normativa de resistencia al desgarro, a la abrasión, etc.

• **Palmilla**, trenzado textil multicapa de alta tenacidad (plantilla antiperforación), antiestática y de color blanco,

cumpliendo con los análisis que indica la Normativa de resistencia a la perforación (o mm), absorción y desabsorción de agua, etc...

• **Plantilla**, de poliuretano, termoconformada de alta recuperación, sobre tejido color negro, antibacteriana y fungicida, cumpliendo con los análisis que indica la normativa de resistencia al desgarro, a la abrasión, absorción y desabsorción de agua, etc.

## Puntera y plantilla

### • Puntera

No metálica, amagnética y atérmica.

Fibra de vidrio. 200 J

### • Plantilla Antiperforación

No metálica.

>1100 N

“Zero penetration”

Antiestática

## Tallas 35 a 48

## Normativa y riesgos cubiertos

### • UNE EN ISO 20345:2011

### • S3+CI+SRC

### • S3 = S2+P

### • S2 = S1+WRU

### • S1 = SB+A+E+FO

• **SB** = requisitos básicos. Puntera resistente frente a impacto no inferior a 200 J y frente a compresión no inferior a 15 KN.

• **A** = calzado antiestático.

• **E** = absorción de energía en el talón no inferior a 20 J.

• **FO** = resistencia a los hidrocarburos.

• **WRU** = resistencia a la absorción y penetración de agua.

• **P** = resistencia a la perforación no inferior a 1100 Newton

• **CI** = aislamiento frente al frío del piso.

• **SRC** = resistencia al deslizamiento sobre baldosa de cerámica con jabón y sobre acero con glicerina.

• **ESD** de acuerdo a las normas EN 61340-5-1:2016 & EN IEC 61340-4-3:2018. 