

B-CONCEPT



Ficha Técnica

# TYR S3 Max



Protección sin descanso.

mod. **TYR S3 Max**

## Piso

- **Entresuela**, poliuretano expandido color negro.
- **Suela**, poliuretano compacto color rojo.

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**, piel vacuna, color negro, especial para seguridad con espesor de 1,4 - 1,6 mm, 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 rojo 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**, poliuretano de alta resistencia de color negro, formando fuelle, sobre espuma de látex, cumpliendo con los análisis que indica la normativa de resistencia al desgarro, a la abrasión, etc.

- **Cierre**, presenta 4 pares de ojeteros no metálicos, para asegurar la correcta sujeción del pie.

- **Cuello**, poliuretano de alta resistencia de 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 de alta tenacidad (plantilla anti-perforación), antiestática y de color blanco, cumpliendo con los análisis que indica la Normativa de resistencia a la abrasión, absorción y desabsorción de agua, etc.

- **Plantilla**, termoconformada de polietileno, sobre tejido de 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 atómica.  
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.