

 **sinex**<sup>®</sup>

# Moncayo S1P



Ficha Técnica  
**CALZADO DE SEGURIDAD**

# Moncayo S1P

## 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, piel serraje vacuno, color gris, 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 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, poliuretano de alta resistencia de color gris, 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 anillas metálicas, para asegurar la correcta sujeción del pie.
- Cuello, nylon de alta resistencia de color gris, sobre espuma de látex, cumpliendo con los análisis que indica la normativa de resistencia al desgarro, a la abrasión, etc.

- Palmilla, aglomerada de poliéster, antiestática, 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**  
Metálica.  
200 J
- **Plantilla Antiperforación**  
Metálica.  
>1100 N

## Tallas 35 a 48

## Normativa y riesgos cubiertos

- UNE EN ISO 20345:2011
- S1P+CI+SRC
- 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.
- 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.