

B-CONCEPT

Distributed by:



Ficha Técnica

ESUS S3 Max



Proteção sem descanso.



mod. ESUS S3 Max

Sola

- **Entressola** em espuma de poliuretano cor preto.
- **Sola**, poliuretano compacto cor caramelo.

Ambos são específicos para o calçado de segurança, em conformidade com a análise que indica as Normas de Segurança de:

- Resistência à flexão.
- Resistência à abrasão.
- Resistência ao corte.
- Resistência aos hidrocarbonetos e óleos (FO).
- Resistência ao deslizamento (SRC).
- Antiestático (A).
- Absorção de energia no calcanhar (E).

Corte

- **Pala, âncora, calcanhar e traseira**, pele vaca pigmentada, cor preto, especial para a segurança com espessura 1,6-1,8 mm, em conformidade com a análise que indica a Norma de resistência ao corte, abrasão, absorção, penetração de água, permeabilidade e coeficiente de vapor, etc...

- **Forro da pala**, TST (tecido não tecido) de cor branco, com uma espessura de 1,4 mm, em conformidade com a análise que indica a Norma de resistência ao corte, abrasão, permeabilidade e coeficiente de vapor, etc...

- **Forro de calcanhar**, traseira, pescoço e lingueta, tecido "Shoe-Tech" cor amarelo com uma espessura de 1,4 mm especial para a segurança, em conformidade com a análise que indica a Norma de resistência ao corte, abrasão, permeabilidade e coeficiente de vapor, etc...

- **Lingueta**, poliuretano de alta resistência de cor preto, formando foles, sobre a espuma de látex, em conformidade com a análise que indica a Norma de resistência ao corte, abrasão, etc...

- **Fecho**, possui cadarços para garantir a boa fixação do pé.

- **Pescoço**, poliuretano de alta resistência de cor preto, sobre a espuma de látex, em conformidade com a análise que indica a Norma de resistência ao corte, abrasão, etc...

- **Palmilha**, trança têxtil de alta tenacidade (palmilha anti-

perfuração), antiestática y de cor branco, em conformidade com a análise que indica a Norma de resistência a la abrasão, absorção e des-absorção de água, etc...

- **Palmilha**, termoformagem de polietileno, em tecido de cor preto, antibacteriana e fungicida, em conformidade com a análise que indica a Norma de resistência ao corte, a la abrasão, absorção e des-absorção de água, etc...

Biqueira e Palmilha

- **Biqueira**

Não metálica.

200 J

- **Palmilha Antiperfuração**

Não metálica.

>1100 N

"Zero penetration"

Antiestática

Tamanhos 35 a 48

Normativa e riscos abrangentes

- UNE EN ISO 20345:2011

- **S3+CI+SRC**

- **S3** = S2+P

- **S2** = S1+WRU

- **S1** = SB+A+E+FO

- **SB** = requisitos básicos. Biqueira de proteção ao impacto até a 200 J e à compressão de 15 KN.

- **A** = calçado antiestático.

- **E** = absorção de energia no tacão de 20 J.

- **FO** = resistência a hidrocarbonetos.

- **WRU** = resistência à absorção e penetração de água.

- **P** = resistência à perfuração não inferior a 1100 Newton.

- **CI** = isolamento ao frio do piso.

- **SRC** = resistência ao deslizamento sobre o piso cerâmico com sabão e sobre aço com glicerina.