

Modelo: **CRONOS BLACK**

CATEGORIA  
S1P SRC

**CE**  
UE 2016/425  
EN ISO 20345:2011

MODELO DESENHADO SEM NENHUM COMPONENTE METÁLICO

COMPOSIÇÃO:

Nylon (TPR injetado) CORDURA<sup>®</sup> + COURO Anti-abrasão (calcanhar e dedo do pé)

SOLA

PU injectado de dupla densidade

TAMANHOS DE FÁBRICA

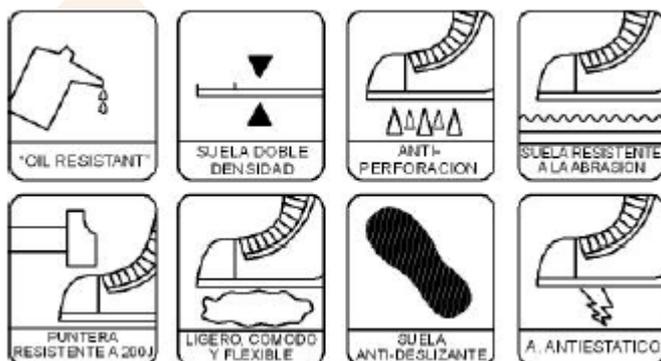
36 A 48

CORES

Negro / Cinzento

Uso

Professional



MCAETANO & CIA., LDA

Rua do Barreiro, 492 E – 4470 – 573 Moreira da Maia - PORTUGAL

t.+351 229 406 035

f.+351 229 412 050

geral@mcaetano.pt

[www.mcaetano.pt](http://www.mcaetano.pt)



## DESCRIÇÃO DE COMPONENTES

### CORTE SUPERIOR:

- ☐ Nylon (com TPR injetado) CORDURA<sup>®</sup> + Couro
- Antibrasão (na região do calcanhar e dos pés), flexível e leve.
- O tecido CORDURA<sup>®</sup> acrescenta mais durabilidade, estilo e leveza a este sapato. Resistente a reasgos e abrasão.
- Forro com excelente respirabilidade e alta permeabilidade ao vapor.



### PALMILHA INTERIOR:

Espuma de memória, anatômica, antiestática, revestida com microfibra de secagem rápida. Resistente à abrasão

### PALMILHA DE PROTEÇÃO TÊXTIL IBISAFE<sup>®</sup> “0 perfuração”:

Este calçado utiliza uma palmilha têxtil que cumpre as normas exigidas pela norma EN12568 contida na norma geral para calçado de trabalho EN ISO 20345:2011. Palmilha feita de várias camadas de tecidos feitos com fibras de alta resistência que foram tratadas com uma cerâmica especial. Oferece grandes vantagens em termos de: superfície a proteger, conforto ergonômico, flexibilidade, isolamento, absorção de umidade e absorção de choque. Calçado com palmilha têxtil acaba sendo: mais leve, mais flexível, não detectado por scanners anti-metal e extremamente confortável.

### BIQUEIRA COMPOSTO (liga de moléculas de resina plástica):

Esta biqueira substitui as biqueiras de aço tradicionais, melhorando substancialmente as suas características. Esta proteção é devidamente certificada e está em conformidade com a norma EN12568 S contida na norma geral para calçado de proteção ocupacional EN ISO 20345:2011. Ele suporta um impacto de 200 Joules (equivalente ao impacto de 20 quilos caindo de 1 metro de altura para os dedos dos pés). Suporta uma compressão de 15 KN (equivalente a 1,5 Tn de peso). É 40% mais leve que a biqueira de aço. Não detectado com scanners anti-metal. Possui melhores propriedades térmicas e de isolamento. Resistente a vários ácidos, água e condições climáticas desfavoráveis

### MCAETANO & CIA., LDA

Rua do Barreiro, 492 E – 4470 – 573 Moreira da Maia - PORTUGAL

t.+351 229 406 035

f.+351 229 412 050

geral@mcaetano.pt

[www.mcaetano.pt](http://www.mcaetano.pt)

### SOLA DUPLA DENSIDADE POLIURETANO:



- Dupla densidade de poliuretano cinzento e preto.
- Antiestática.
- Antideslizante (SRC)
- Cómoda e ligeira



### CERTIFICADO S1P+SRC DE ACORDO COM ISO 20345:2011 E UE 2016/425:

- **S1P:** calçado básico + antiestático + absorção energia do calcanhar + resistência à água+ resistência a punção (palmilha anti-punção)
- **SRC:** Anti-derrapante (SRA+SRB).

#### MCAETANO & CIA., LDA

Rua do Barreiro, 492 E – 4470 – 573 Moreira da Maia - PORTUGAL

t.+351 229 406 035

f.+351 229 412 050

geral@mcaetano.pt

[www.mcaetano.pt](http://www.mcaetano.pt)